SENA
RL60*
RL58*
RL56*

Kyl/frys
användarhandbok

Svenska

imagine the possibilities

Tack för att du köpt den här Samsung-produkten.
För att få utförligare service registrerar du produkten på

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Inbyggd enhet

SÄKERHETSINFORMATION

- Läs igenom användarhandboken noggrant före användning av kylen/frysen och förvara den på en säker plats i närheten av apparaten för framtida användning.
- Använd endast kylskåpet för avsett syfte, enligt beskrivningen i den här användarhandboken. Kylen/frysen är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller psykisk förmåga, eller personer utan tillräcklig erfarenhet och kunskap, såvida de inte har fått instruktioner i användningen av apparaten eller övervakas av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Varningarna och de viktiga säkerhetsinstruktionerna i den här handboken tar inte upp alla förhållanden och situationer som kan uppstå. Det är ditt ansvar att använda sunt förnuft, vara försiktig och noggrann vid installation, underhåll och användning av apparaten.
- Eftersom följande användningsinstruktioner omfattar olika modeller kan egenskaperna hos din kyl/frys skilja sig något från dem som beskrivs i den här handboken och vissa varningsmärken gäller eventuellt inte för din modell. Kontakta närmaste servicecenter om du undrar över något, eller vill få hjälp och hitta information online på www.samsung.com.

Viktiga säkerhetssymboler och försiktighetsåtgärder:

VARNING	Risker eller riskfyllda åtgärder som kan resultera i **allvarlig personskada eller dödsfall.**
FÖRSIKTIGHET	Risker eller riskfyllda åtgärder som kan resultera i **lättare personskada eller materiell skada.**

	Försök INTE.
	Ta INTE isär.
	Vidrör INTE.
	Följ anvisningarna noga.
	Dra ut el-kontakten ur vägguttaget.
	Se till att apparaten är jordad för att förhindra elchock.
	Ring kundcentret för hjälp.
	Obs!

De här varningsskyltarna finns till för att förhindra att du eller andra skadas.
Följ instruktionerna noga.

Förvara detta avsnitt på en säker plats för framtida behov efter att ha läst det.

CE-information

Denna produkt är tillverkad I enlighet med lågspänningsdirektivet (2006/95/EC) och direktivet för elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108 EC) och Eco-design direktivet (2009/125/EC) implementeringsbestämmelse (EC) Nr 643/2009 utfärdad av EU.

MÄRKNINGAR MED ALLVARLIGA VARNINGAR GÄLLANDE TRANSPORT OCH INSTALLATIONSPLATS.

VARNING

- Var därför försiktig så att inga delar av kylslingan går sönder vid transport och installation av apparaten.
- Var därför försiktig så att inga delar av kylslingan går sönder vid transport och installation av apparaten.
- R600a eller R134a används som kylmedel. Se dekalen på kompressorn som sitter på apparatens baksida eller märkplåten på insidan, för information om vilket kylmedel som används i kylen/frysen.
- När produkten innehåller brandfarlig gas (kylmedium R600a),

- Kylmedel som läcker ut ur ledningarna kan fatta eld eller orsaka ögonskada. Undvik öppna lågor och gnistkällor om en gasläcka upptäcks och vädra ur rummet där frysen finns under flera minuter.
- För att undvika att brandfarlig gas-luftblandning bildas om en läcka uppstår i kylkretsen ska rummets storlek där frysen står anpassas efter hur mycket kylmedel som används.

- Starta aldrig en apparat som visar tecken på skada. Kontakta din återförsäljare om du är osäker. Rummet där apparaten ska placeras måste ha en volym på 1m³ för varje 8g av kylmedlet R600a i apparaten. Mängden kylmedel i just din kyl/frys finns angiven på märkplåten inne i apparaten.
- Apparaten kan innehålla kylmedlet Isobutan (R600a), vilket är en miljövänlig gas som dock är brandfarlig. Var därför försiktig så att inga delar av kylslingan går sönder vid transport och installation.

VARNING MÄRKEN MED ALLVARLIGA VARNINGAR FÖR INSTALLATION

- Installera inte apparaten på fuktig, fet eller dammig plats, på en plats som utsätts för direkt solljus och vatten (regn droppar).
- Skadad isolering av elektriska delar kan orsaka elchock eller brand.
- Placera inte kylen/frysen i direkt solljus och utsätt den inte för värme från spisar, värmeelement eller andra apparater.
- Anslut inte flera apparater till samma grenuttag. Kylen/frysen ska alltid vara ansluten till ett eget eluttag med en spänning som matchar spänningen på märkplåten.
- Detta ger bästa prestanda och förhindrar också överbelastning av husets strömkretsar, vilket kan orsaka överhettade ledningar och brand. Koppla inte in elkontakten om vägguttaget sitter löst.
- Risk för elchock eller brand.
- Använd inte en sladd som uppvisar tecken på sprickor eller slitage längs sladden eller i någon av ändarna.
- Böj inte strömsladden för mycket, eller placera tunga föremål på den.
- Använd inte aerosoler i närheten av kylen/frysen.
- Aerosoler som används i närheten av kylen/frysen kan orsaka explosion eller brand.
- Installera inte denna apparat på en plats där gas kan läcka.
- Detta kan resultera i elchock eller brand.

- Installationen eller all form service på denna apparat rekommenderas att utföras av en kvalificerad tekniker eller serviceföretag.
- Om du inte gör detta kan det resultera i elektriska stötar, brand, explosion, problem med produkten, eller skada.
- Detta kylskåp måste installeras på rätt sätt och placeras enligt handboken innan det börjar användas.
- Koppla in strömkontakten i rätt läge med sladden hängande nedåt.
- Om du kopplar in strömkontakten upp och ner kan en ledare gå av och orsaka brand eller elchock.
- Var försiktig så att strömkontakten inte kläms eller skadas av kylskåpets baksida.
- Var försiktig så att kylskåpet inte rullar över eller skadar strömsladden när det flyttas.
- Detta innebär brandfara.
- Kylskåpet måste placeras så att strömkontakten kan kommas åt efter installationen.

- Kylskåpet måste vara jordat.
- Kylskåpet måste jordas för att förhindra strömläckage och elchocker orsakade av strömläckage.
- Använd aldrig gasledningar, telefonledningar eller andra potentiella åskledare som jordning.
- Felaktig användning av jordanslutningen kan resultera i elchock.

- Få strömsladden utbytt direkt av tillverkaren eller dennes servicerepresentant om den är skadad.
- Säkringen i kylen/frysen måste bytas ut av en kvalificerad tekniker eller en reparationsfirma.
- Om detta inte görs kan det resultera i elchock eller personskada.

FÖRSIKTIGHET FÖRSIKTIGHETSMÄRKNINGAR GÄLLANDE INSTALLATION

- Se till att ventilationsöppningarna i inneslutningen och sockeln inte är igensatta.
- Låt enheten stå i två timmar efter installation.

VARNING DEKALER/SKYLTAR MED ALLVARLIGA VARNINGAR GÄLLANDE ANVÄNDNING

- Sätt inte i strömkontakten med blöta händer.
- Förvara inte föremål uppe på kylskåpet.
- Vid öppning eller stängning av dörren kan föremål falla ned och orsaka person-eller materialskada.
- Placera inte behållare med vatten på kylen/frysen.
- Om vattnet spills ut finns risk för brand eller elchock.
- Låt inte barn hänga på dörren.
- Detta kan leda till allvarlig personskada.
- Lämna inte dörrarna till kylen/frysen öppna när ingen finns i närheten av den och låt inte barn komma in i kylskåpet.

- Förvara inte flyktiga eller brandfarliga substanser som bensen, förtunning (thinner), alkohol, eter eller gasol i kylen/frysen.
- Förvaring av sådana produkter medför explosionsrisk.
- Förvara inte läkemedel som är känsliga för låga temperaturer, vetenskapligt material eller andra produkter som är känsliga för låga temperaturer i kylen/frysen.
- Produkter som kräver strikt temperaturreglering får inte förvaras i kylskåpet.
- Placera eller använd inte elektriska apparater inne i kylskåpet, såvida de inte är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.
  Använd inte en hårtork för att torka inne i kylen/frysen. Placera inte ett tänt ljus i kylen/frysen för att ta bort dålig lukt.
- Detta kan resultera i elchock eller brand.
- Vidrör inte frysens insida eller livsmedel som förvaras i frysen med våta händer.
- Detta kan leda till förfrysningsskador.
- Använd inte mekaniska apparater eller andra sätt att skynda på avfrostningsprocessen än de som rekommenderas av tillverkaren.
- Skada inte kylmedelskretsen.

- Den här produkten är endast avsedd för förvaring av livsmedel i hemmiljö.
- Flaskor bör förvaras tätt ihop så att de inte ramlar ut.
- I händelse av en gasläcka (som propan gas, gasol, etc.), ventilera omedelbart utan att vidröra kontakten. Rör inte apparaten eller nätkabeln.
- Använd inte en ventilerande fläkt.
- Detta kan resultera i elchock eller brand.
- Använd endast lysdiodlampor från tillverkaren eller servicerepresentanten.
- Se till att barn inte leker med och/eller klättrar in i kylen/frysen.

- Ta inte isär eller reparera kylskåpet själv.
- Du riskerar att orsaka brand, skada på utrustningen och/eller personskada. Kontakta servicerepresentanten i händelse av fel på utrustningen.
- Dra ur elkontakten direkt och kontakta närmaste servicecenter om apparaten låter konstigt, eller om det luktar bränt eller ryker från den.
- Om detta inte görs kan det medföra el- eller brandfara.
- Kontakta en servicerepresentant om du har problem att byta en lampa.

- Om kylen/frysen är utrustad med lysdiodlampor (LED), ta inte isär lampskyddet eller själva lysdiodlampan.
- Kontakta servicerepresentanten.
- Dra ut elkontakten och kontakta Samsung Electronics servicecenter om det finns damm eller vatten i kylen/frysen.
- Annars finns risk för brand.

DEKALER/SKYLTAR MED FÖRSIKTIGHETSUPPMANINGAR GÄLLANDE ANVÄNDNING

FÖRSIKTIGHET

- För att få ut bäst prestanda av produkten,
- Placera inte livsmedel för nära ventilerna på baksidan, eftersom det kan blockera luftcirkulationen inne i kylskåpet.
- Förpacka livsmedlen ordentligt eller lägg dem i en lufttät behållare innan du lägger in dem i kylskåpet.
- Placera inte varor som ska frysas in bredvid redan frysta varor.
- Placera inte kolsyrade drycker i frysutrymmet. Placera inte flaskor eller glasbehållare i frysen.
- När innehållet fryser kan glaset gå sönder och orsaka personskada och materiell skada.
- Ändra eller modifiera inte funktionaliteten i kylskåpet.
- Ändringar eller modifieringar kan resultera i personskada och/eller materiell skada. Alla eventuella ändringar eller modifieringar som utförs av en tredje part på den här apparaten omfattas varken av Samsungs garantiservice och Samsung kan heller inte hållas ansvarigt för säkerhetsrisker som uppkommer som ett resultat av tredjepartsmodifikationer.
- Blockera inte lufthål.
- Om lufthålen blockeras, speciellt med en plastpåse, kan kylen/frysen bli för kall. Om den här nedkylningen pågår länge kan vattenfiltret gå sönder och orsaka vattenläckage.
- Placera inte varor som ska frysas in bredvid redan frysta varor.
- Följ maxtiderna för förvaring och utgångsdatumen för frysta varor.
- För att använda ismaskinen på rätt sätt krävs ett vattentryck på 138 ~ 862kpa (1.4~8.8kgf/cm^3).
- Spraya inte flyktiga material som insektsmedel på ytan av apparaten.
- Förutom att vara skadligt för människor, kan det även resultera i en elektrisk stöt, brand eller problem med produkten.
- När du öppnar dörren, var försiktig så att du inte skadar dig.

VARNINGSMÄRKNING GÄLLANDE RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

FÖRSIKTIGHET

- Spruta inte vatten direkt på frysens in-eller utsida.
- Risk för brand eller elchock.
- Använd inte eller placera några substanser som är känsliga för temperatur, såsom lättantändliga sprayer, lättantändliga föremål, torris, medicin eller kemikalier i närheten av kylskåpet. Förvara inte flyktiga eller brandfarliga föremål eller ämnen (bensen, thinner, propangas, etc.) i kylskåp.
- Kylskåpet är endast för förvaring av mat.
- Detta kan resultera i brand eller explosion.
- Spreja inte rengöringsmedel direkt på displayen.
- Tryckta bokstäver på displayen kan lossna.
- Ta bort allt skräp och damm från kontaktens stift. Använd inte en våt eller fuktig trasa vid rengöring av kontakten och ta bort allt skräp eller damm från kontaktens stift.
- Annars finns risk för brand eller elchock.

- Dra ur elkontakten innan du rengör eller underhåll utförs.

SKYLTAR MED ALLVARLIGA VARNINGAR ANGÅENDE KASSERING

FÖRSIKTIGHET

- Se till att inget av rören på baksidan av apparaten är skadat före kassering.
- R600a eller R134a används som kylmedel. Se dekalen på kompressorn som sitter på apparatens baksida eller märkplåten på insidan, för information om vilket kylmedel som används i kylen/frysen. Kontakta lokala myndigheter angående säker kassering om produkten innehåller brandfarlig gas (kylmedium R600a). Cyklopentan används som blåsgas vid isoleringstillverkning. En speciell kasseringsprocedur krävs pga. gaserna i isoleringsmaterialet. Kontakta din kommun för säker och miljövänlig avfallshantering av denna produkt. Se till att inget av rören på baksidan av kylen/frysen är skadat före kassering. Kapning av rören ska ske utomhus.
- Ta bort dörrar/tätningslister och dörrhandtag vid kassering av detta och andra kylar/frysar, så att småbarn eller djur inte kan bli inlåsta. Låt hyllorna vara kvar så att inte barn så lätt kan klättra in kylen/frysen. Se till att barn inte leker med den gamla apparaten.
- Gör dig av med produktens förpackningsmaterial på ett miljömässigt sätt.

FLERA PRAKTISKA ANVÄNDNINGSTIPS

- Ring elbolaget i händelse av strömavbrott och fråga hur länge det kommer att pågå.
- Strömavbrott som varar i en till två timmar brukar inte påverka temperaturen i kylen/frysen. Se dock till att begränsa antalet gånger som dörrarna öppnas i händelse av strömavbrott.
- Ta ut alla frysta varor om strömavbrottet varar längre än 24 timmar.
- Om en nyckel medföljer kylen/frysen ska den förvaras utom räckhåll för barn och inte i närheten av apparaten.
- Apparaten kanske inte fungerar som den ska (Risk att temperaturen blir för hög i kylen/frysen) om den under en längre tid placeras på en plats där omgivningstemperaturen är lägre än den minimitemperatur apparaten är konstruerad för.
- Förvara inte livsmedel som lätt förstörs vid låg temperatur i kylskåpet, som bananer och meloner.
- Apparaten är frostfri, vilket innebär att du inte behöver frosta av det manuellt, utan detta sker automatiskt.
- Temperaturökningen under avfrostning överensstämmer med ISO-kraven. För att förhindra att temperaturen i frysta varor ökar under avfrostningen kan de lindas in i flera lager tidningspapper.
- En ökning av temperaturen i frysta varor under avfrostningen kan förkorta förvaringstiden.

Tips för att spara energi

- Placera kyl/frysskåpet i ett svalt, torrt rum med tillräcklig ventilation.
  Se till att kyl/frysskåpet inte utsätts för direkt solljus och ställ det aldrig i närheten av en värmekälla (t ex ett element).
- Blockera inte ventilationshål eller galler på kyl/frysskåpet.
- Låt varm mat svalna innan du ställer in den i kyl/frysskåpet.
- Låt frysta livsmedel tina i kylskåpet.
  På så sätt kan du använda de frysta varornas låga temperatur till att kyla maten i kylskåpet.
- Låt inte dörren till kyl/frysskåpet stå öppen alltför länge när du ställer in eller tar ut mat.
  Ju kortare tid dörren står öppen, desto mindre is bildas i frysen.
- Rengör kylskåpet regelbundet på baksidan.
  Dammansamlingar ökar energiförbrukningen.
- Ställ inte in temperaturen med mer kyla än vad som är nödvändigt.
- Se till att tillräckligt mycket luft får tränga ut under kylskåpet och på kylskåpets baksida.
  Täck inte över ventilationsöppningarna.
- Lämna tillräckligt med utrymme åt höger, vänster, bak och ovanpå under installationen.
  Detta bidrar till att minska energiförbrukningen och hålla nere elräkningarna.

Innehåll

INSTALLERA KYLSKÅPET 6

ANVÄNDA KYLSKÅPET 10

FELSÖKNING 14

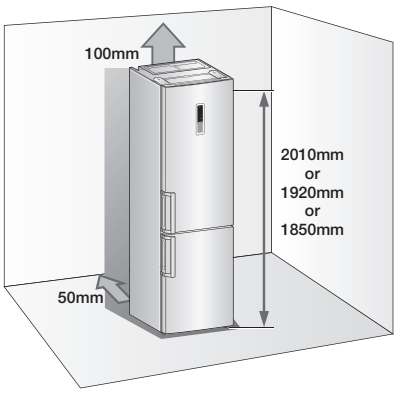
Installation av ditt kylskåp

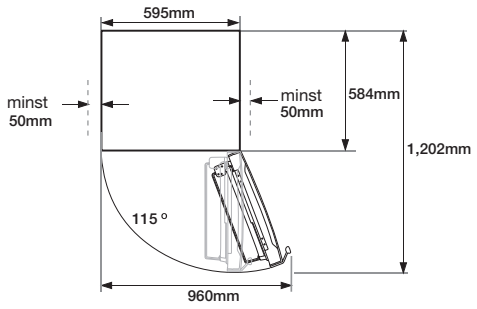
INSTALLATIONSFÖRBEREDELSER

Gratulerar till inköpet av ditt kylskåp från Samsung.
Vi hoppas att du får glädje av det fina erbjudandet.

Välja bästa platsen för kylskåpet

- En plats utan direkt solljus.
- En plats med plant (eller nästan plant) underlag.
- En plats där det finns tillräckligt med utrymme för att enkelt öppna dörrarna.
- Se till att det finns utrymme till höger, vänster, bakom och ovanför kylskåpet för att luften ska kunna cirkulera.
  Om utrymmet är för litet kanske det interna kylningssystemet inte fungerar som det ska.
- Var vänlig säkerställ att kylskåpet kan flyttas problemfritt i händelse av underhåll eller service.





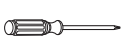
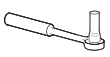
- Apparatens höjd kan variera beroende på modell.
- Se till att det finns utrymme till höger, vänster, bakom och ovanför vid installationen. Detta minskar strömförbrukningen och sänker elkostnaderna.
- Installera inte kylskåpet på en plats där temperaturen kan understiga 10ºC.

HÄNGA DÖRREN ÅT MOTSATT HÅLL

Koppla bort kylskåpet från elnätet innan du hänger dörren åt motsatt håll. Om denna åtgärd inte utförs av kundservice efter försäljning omfattas den inte av garantin.

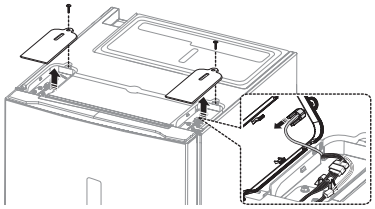
1. Innan du hänger dörrarna åt motsatt håll, säkerställ att kylskåpet är bortkopplat från nätförsörjningen och att kylskåpet har tömts på alla matvaror.
2. Om kunden inte känner sig trygg i fråga om att följa instruktionerna i bruksanvisningen, måste en servicetekniker som har godkänts av Samsung kontaktas för att hänga dörrarna åt motsatt håll.
3. Koppla inte in kylskåpet omedelbart efter att proceduren för hängning av dörrarna åt motsatt hall har avslutats. Vänta åtminstone en timme.

Verktyg som behövs

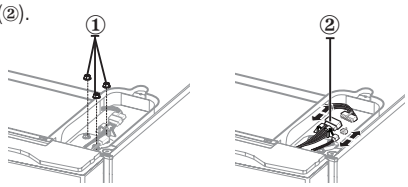
Medföljer ej		
		
Kryssmejsel (+)	Vanlig skruvmejsel (-)	10 mm hylsnyckel (för muttrar)

Ingår ej		Extra del
11 mm nyckel (för gångjärnsaxel)	3/16” Sexkants-nyckel (för mittgångjärn)	Övre vänster gångjärnshölje (under gångjärnsskyddet)

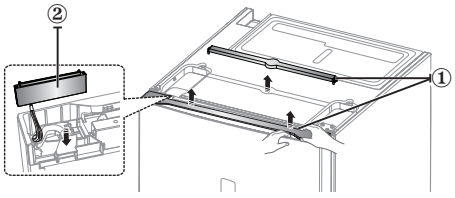
1. Avlägsna gångjärnsskyddet och koppla bort givaren från det högra gångjärnsskyddet.



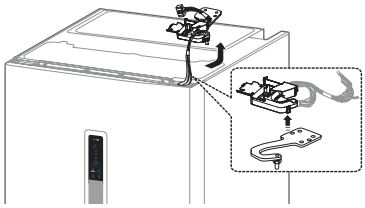
2. Avlägsna muttrarna (①) och koppla bort kabeln (②).



3. Avlägsna kabelskydd (①) och dörrskydd (②).



4. Avlägsna gångjärnet och avlägsna gångjärnshöljet från gångjärnet. Drag ut kablarna från gångjärnshöljet.

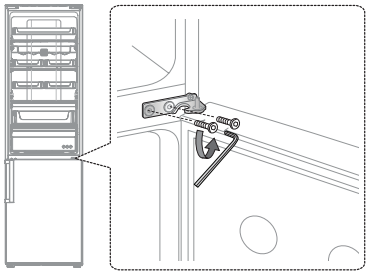


5. Ta bort dörren från det mittersta gångjärnet genom att försiktigt lyfta dörren rakt upp.

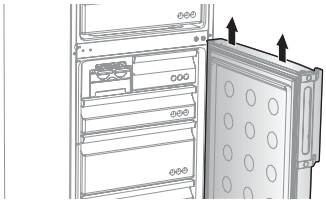
FÖRSIKTIGHET

Dörren är tung, se till att inte skada dig när du tar av den.

6. Montera isär mittgångjärnet.

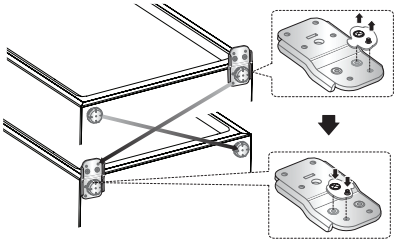


7. Ta bort dörren från det nedersta gångjärnet genom att försiktigt lyfta dörren rakt upp.

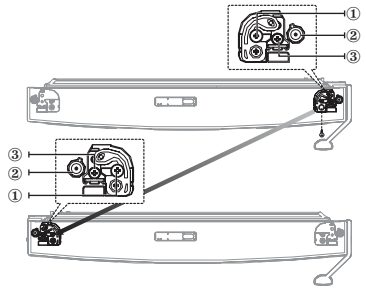


FÖRSIKTIGHET Dörren är tung, se till att inte skada dig när du tar av den.

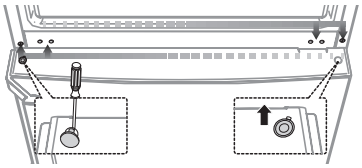
8. Lägg ned kylskåpet försiktigt. Byt plats mellan det nedre gångjärnet och benet.



9. Ta bort skruven längst ner på högra sidan av kylskåpsdörren. Byt plats för dörrstopp(①), öljett(②) och vinkeljärn(③) från höger till vänster.

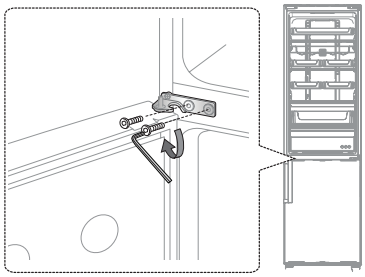


10. Byt plats mellan öljett och bultarna.

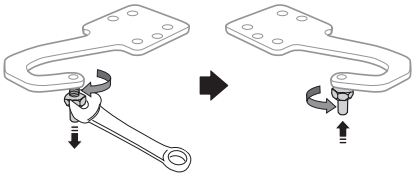


FÖRSIKTIGHET Var försiktig så att du inte skadar dig under arbetet.

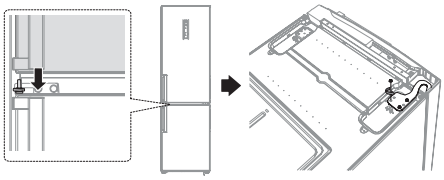
11. Sätt försiktigt tillbaka dörren på plats. Montera ihop mittgångjärnet.



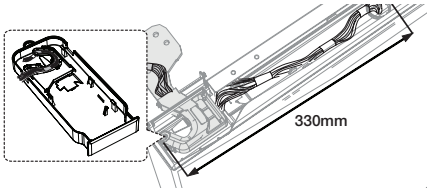
12. Ta bort den översta gångjärnsaxeln med 11 mm-nyckeln. Vänd på det översta gångjärnet och sätt tillbaka gångjärnsaxeln.



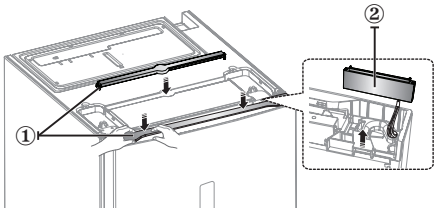
13. Sätt försiktigt tillbaka kylskåpsdörren och montera gångjärnet.



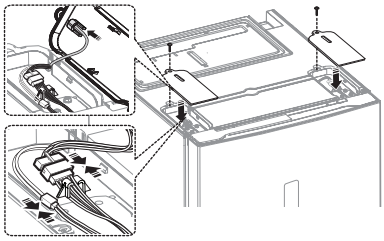
14. Montera gångjärnshöljet på gångjärnet. (Använd det vänstra gångjärnshöljet som återfinns under gångjärnsskyddet).



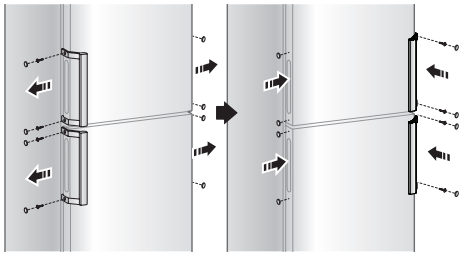
15. Avlägsna kabelskydd (①) och dörrskydd (②).



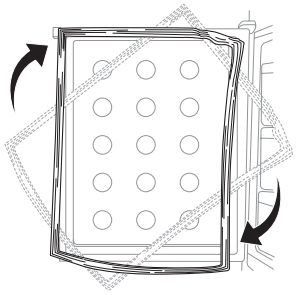
16. Anslut kablarna och montera gångjärnsskyddet.



17. Byt plats på handtagen från vänster till höger.



18 . Ta bort kylskåps- och frysdörrarnas tätningslister och sätt sedan fast dem efter att ha vridit dem 180˚.

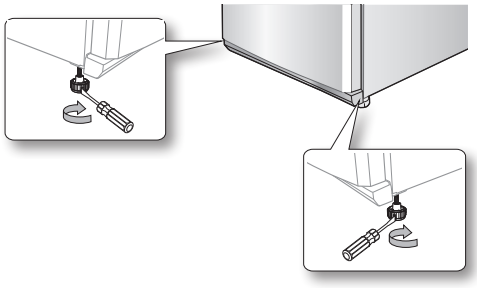


SÄTTA KYLEN/FRYSEN I VÅG

Om apparatens framdel är lite högre än bakdelen kan dörrarna öppnas och stängas lättare.
Vrid justeringsbenen medurs för att höja och moturs för att sänka apparaten.

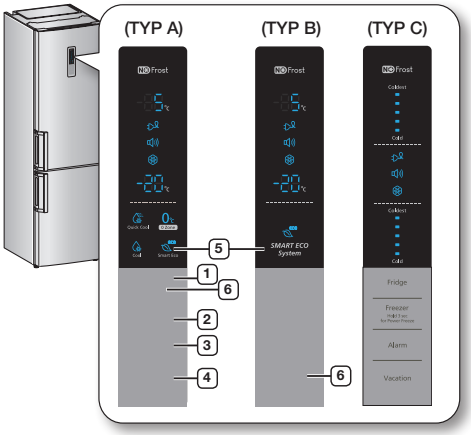
Situation 1) Apparaten lutar åt vänster.
- Vrid det vänstra justerbara benet i pilens riktning tills apparaten befinner sig i våg.

Situation 2) Apparaten lutar år höger.
- Vrid det högra justerbara benet i pilens riktning tills apparaten befinner sig i våg.



Använda din kyl/frys

KONTROLLERA MANÖVERPANELEN



Varje gång du trycker på knappen hörs ett kort pipljud.

1 Kyl

Tryck på knappen Fridge (kylskåp) för att ställa in önskad kylskåpstemperatur på mellan 1°C och 7°C. Den förinställda temperaturen är 3°C och varje gång du trycker på knappen Fridge (kylskåp) ändras temperaturen stegvis och temperaturindikatorn visar önskad temperatur.

(TYPE A, B)	3°C – 2°C – 1°C – 7°C – 6°C – 5°C – 4°C
(TYPE C)	3°C – 2°C – 1°C – 7°C – 5°C

Tryck och håll ned denna knapp i 3 sekunder för att aktivera semesterfunktionen. **(TYP A)**

2 Frys

Tryck på knappen Freezer (frys) för att ställa in önskad temperatur på mellan -17°C och -23 °C. Den förinställda temperaturen är -20°C och varje gång du trycker på knappen Freezer (frys) ändras temperaturen i följande ordningsföljd och temperaturindikatorn visar önskad temperatur.

(TYP A, B)	-20°C – -21°C – -22°C – -23°C – -19°C – -18°C – -17°C
(TYP C)	-20°C – -21°C – -23°C – -19°C – -17°C

Kylskåps- eller frystemperaturindikatorn blinkar om temperaturen ökar kraftigt i kylskåpet eller frysen som resultat av förvaring av varm mat eller frekvent dörröppning. (temperaturindikatorn för kylskåpet eller frysen slutar blinka när temperaturen i endera avdelningen återgår till den normala. Kontakta närmaste servicecenter om temperaturindikatorn inte slutar blinka efter flera timmar.

Tryck på denna knapp under 3 sekunder för att aktivera Power Freeze-funktionen.
Power Freeze-indikatorn ( ) tänds och nedfrysningen av varor går snabbare.
Snabbnedfrysningsfunktionen aktiveras under 72 timmar och frysindikatorn visar -23°C.
Denna funktion stängs av automatiskt. När snabbnedfrysningsprocessen är avslutad, släcks Power Freeze-indikatorn och frysen återgår till den tidigare inställda temperaturen. Vid användning av den här funktionen ökar strömförbrukningen.
För att inaktivera denna funktion, tryck på Freezer-knappen under 3 sekunder.

Aktivera snabbnedfrysningsfunktionen minst 24 timmar i förväg om du behöver frysa in större mängder varor.

3 Larm

1. Door alarm (Dörralarm)

Tryck på knappen för att aktivera funktionen för dörralarm. Alarmindikatorn ( ) tänds och kylskåpet varnar dig med en ljudsignal om dörren står öppen längre än 2 minuter. För att avaktivera den här funktionen trycker du på Alarmknappen igen.

2. Temperature Alarm (Temperaturalarm) (för modellerna RL60GQ, RL58GQ**)**

Tryck på knappen för att aktivera funktionen för temperaturalarm. Alarmindikatorn ( ) tänds. Om frysfacket blir för varmt på grund av strömavbrott blinkar signalen för ” - -” på displayen. När frysknappen trycks in blinkar numret för den

”varmaste temperatur” som har uppnåtts i frysfacket på displayen i fem sekunder. Sedan visas den faktiska temperaturen. För att avaktivera funktionen för temperaturalarm trycker du på Alarmknappen igen.
Den här varningen kan fungera:
- när enheten slås på
- frysfacket är för varmt på grund av strömavbrott

④ Cool Select Zone

Quick Cool/Snabbkylning( )

- Lägg matvarorna i Cool Select Zone och välj Quick Cool Mode om du vill kyla ned varorna snabbt.
- Cool Select Zone kyler ner varor i 60 minuter.
- När Quick Cool-processen är klar ställs Cool Select Zone-lådan automatiskt in på Cool (sval).

Zero Zone(0℃)

- När du väljer läget Zero Zone ställs temperaturen i Cool Select Zone in på 0°C.
- Aktivera denna kylningsfunktion vid förvaring av mycket lättförstörbara livsmedel.

Cool( )

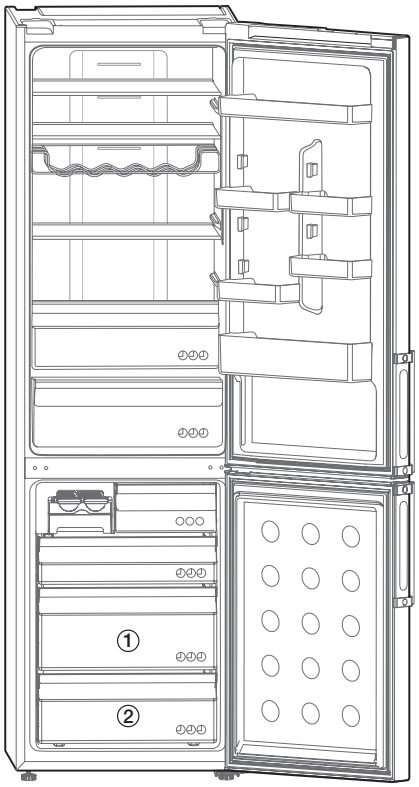
- När du väljer läget Cool ställs temperaturen i Cool Select Zone in på 3°C.

⑤ Smart Eco

- Denna symbol ( ) kommer att tändas när kylskåpet är aktiverat med optimerad energieffektivitet.
- Utan ytterligare kontroller håller detta matvarorna färska automatiskt via en mängd givare som avläser den inre och yttre temperaturen och minimerar energiförbrukningen.

⑥ Vacation (Semester)

Tryck på knappen Vacation (semester) för att aktivera semesterfunktionen. Semesterindikatorn ( ) tänds och kylskåpstemperaturen ställs in på 15°C för att minimera strömförbrukningen när du ska åka på en längre semester eller affärsresa, eller om du inte behöver använda kylskåpet. Temperaturen i frysen ändras inte när semesterfunktionen är aktiverad. Semesterfunktionen inaktiveras automatiskt om kylskåpstemperaturen justeras när semesterfunktionen är aktiverad. Ta ut matvarorna ur kylskåpet före aktivering av semesterfunktionen.



- Vissa av funktionerna, som Water Tank, Ice Maker, Wine Rack, Fresh Room, Salad Box eller Cool Select Zone, kan se olika ut och finns inte i alla modeller.
- För att skapa mer utrymme i kylskåpet, kan du avlägsna lådor (förutom Cool Select Zonelådan). För att få mer plats i frysen kan alla lådorna och hyllorna utom lådorna ① och ② plockas ut. Det påverkar inte termiska och mekaniska funktioner.
  Deklarerad förvaringsvolym i frysfacket beräknas med de här delarna borttagna.

- Förvara inte frukt eller grönsaker i svalen. Frukten eller grönsakerna kan frysas.(tillval)

- För att uppnå bästa energieffektivitet hos denna produkt, vänligen lämna alla hyllor, lådor och korgar på sin ursprungliga plats, enligt illustrationen ovan.

GÖRA IS

1. Fyll upp brickan till 80% med vatten.
2. Placera isbrickan i den översta fryslådan.
3. Vänta tills isbitarna är klara.
4. Vrid isbrickan lite grann för att ta ut isbitarna.

Nedfrysningstid
Det rekommenderas att vänta cirka 1-2 timmar med temperaturen inställd på Power Freeze för att isbitarna ska bli ordentligt frusna.

FÖRSIKTIGHET

Risk för sprucket glas

- Den kallaste delen av kylskåpet är den bakre panelen.

Det är bästa platsen att förvara känsliga atvaror.

- Glasflaskor som innehåller vätskor som kan frysa ska inte placeras i frysen eftersom glaset kan spricka när innehållet fryser.

ANVÄNDA VATTENAUTOMATEN (TILLVAL)

Fylla på vatten

Vattentanken kan fyllas på inne i kylskåpet eller tas ut för påfyllning.

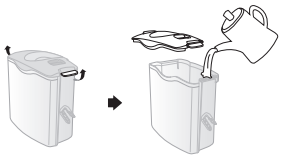
Metod 1

Fyll på vattnet genom hålet längst upp på vattentanken.
Om du häller på vattnet för snabbt kan det rinna över.

Metod 2

1. Lås upp låsen på båda sidor om vattenbehållaren för att ta bort locket.

2.Fyll på vatten i vattenbehållaren.



FÖRSIKTIGHET Fyll inte behållaren med något annat än vatten.

Hämta vatten från automaten

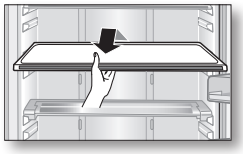
Sätt ett glas under automaten och tryck det lätt mot automatens arm.
En blå lampa tänds när du trycker in armen.

- Se till att glaset befinner sig rakt under automaten så att vatten inte stänker ut.
- På vissa modeller finns ingen vattenautomat.

TA BORT DE INVÄNDIGA DELARNA

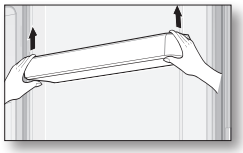
Hyllor

Lyft försiktigt upp hyllorna med bägge händer och dra dem mot dig.



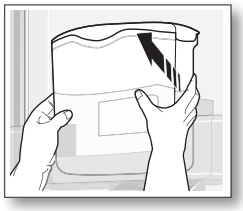
Dörrhandtag

Ta tag ordentligt i dörrfacken med bägge händer och lyft upp försiktigt för att ta bort dem.



Vattentank

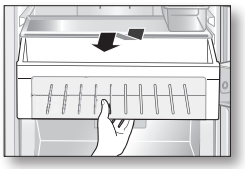
Ta tag ordentligt i vattentanken med bägge händer och lyft upp den mot dig försiktigt och ta ut vattentanken.



På vissa modeller finns ingen vattentank.

Förvaringslådor

Dra ut lådorna helt, lyft upp dem en bit och ta sedan ut lådorna. (Fresh Room-låda, Cool Select Zone-låda, Freezer-lådor)



RENGÖRA KYLEN/FRYSEN

VARNING

Använd inte bensen, thinner eller klorin vid rengöring. Dessa kan skada apparatens yta och utgör en brandrisk.

VARNING

Spreja inte vatten på kylskåpet när det är anslutet till elnätet, eftersom detta kan orsaka elchock.
Rengör inte kylskåpet med bensen, thinner eller bilrengöringsmedel pga. brandrisken.

BYTA LYSDIODLAMPAN

Ta inte bort/isär den in- eller utvändiga lysdiodlampan eller lampskyddet själv när lampan behöver bytas.

Kontakta en servicerepresentant.

Felsökning

PROBLEM	LÖSNING
Apparaten fungerar inte alls eller temperaturen är för hög.	• Kontrollera att kontakten sitter fast ordentligt i vägguttaget. • Är temperaturen på manöverpanelen korrekt inställd? • Skiner solen på apparaten eller står den nära en värmekälla? • Befinner sig apparaten för nära väggen?
Maten i apparaten är frusen.	• Är temperaturen på kontrollpanelen korrekt inställd? • Är omgivningstemperaturen för låg?
Ovanliga ljud förekommer.	• Kontrollera att apparaten står på ett stadigt och plant underlag. • Befinner sig apparaten för nära väggen? • Har några föremål fallit ned bakom eller under apparaten? • Kommer ljudet från apparatens kompressor? • Ett tickande ljud uppstår när olika delar dras samman eller utvidgas.
Kylskåpets främre hörn och sidor blir varma och det börjar bildas kondens	• Det sitter värmebeständiga ledningar i apparatens främre hörn som förhindrar att kondens uppstår. När den omgivande temperaturen ökar kanske detta inte räcker för att helt förhindra kondens. Det är dock normalt. • Om luftfuktigheten är hög kan det bildas kondens på apparatens utsida när fukten i luften kommer i kontakt med apparatens kalla yta.
Det låter som en vätska bubblar i kylskåpet.	• Ljudet kommer från kylmedlet som kyler insidan av kylskåpet.
Dålig lukt i kylskåpet.	• Finns det matvaror som blivit dåliga i kylskåpet? • Se till att matvaror med stark lukt (t.ex. fisk) paketeras lufttätt. • Rengör kylskåpet regelbundet och släng bort alla matvaror som blivit dåliga eller som du misstänker är dåliga.
Frost på kylskåpets väggar.	• Är luftventilerna igensatta av matvaror som förvaras i kylskåpet? • Sprid ut matvarorna så mycket som möjligt så att luften kan cirkulera. • Är dörren ordentligt stängd?
Kondens på väggarna och runt grönsaker.	• Kan inträffa om vattenhaltiga matvaror förvaras utan förpackning under perioder med hög luftfuktighet, eller om dörren har stått öppen under en längre tid. • Förvara matvarorna under lock eller i förslutna förpackningar.

Memo

Begränsningar för rumstemperatur

Kylen/frysen är konstruerad för att fungera i de omgivande temperaturer som ingår i den temperaturklass som anges på apparatens märkplåt.

Klass	Symbol	Omgivande lufttemperaturintervall (°C)
Utökad tempererad	SN	+10 till +32
Tempererad	N	+16 till +32
Subtropisk	ST	+16 till +38
Tropisk	T	+16 till +43

Temperaturen i kylen/frysen kan påverkas av faktorer som placering, den omgivande lufttemperaturen och hur ofta dörrarna öppnas. Justera temperaturen för att kompensera för dessa faktorer.

Sweden

Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

Denna markering på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör dessa föremål hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Kontakta Samsung
Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter,
är du välkommen att kontakta Samsung Support.
Samsung Electronics Nordic AB SE -19427 Kanalvägen 10A,
Upplands Väsby, Sweden
0771 726 7864 (SAMSUNG)
www.samsung.com

Denna handbok är tryckt på returpapper i en eftersträvan att främja återvinning.

SENA
RL60*
RL58*
RL56*

Køleskab
brugsvejledning

Dansk

imagine the possibilities

Tak for dit valg af dette Samsung produkt.
Venligst registrer dit produkt for en mere komplet servicering.

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Indbygningsapparat

SIKKERHEDSINFORMATION

- Inden brug af apparatet bedes du læse denne manual helt igennem og opbevare den sikkert og i nærheden af køleskabet for fremtidig reference.
- Brug kun apparatet til dets tiltænkte formål, som beskrevet i instruktionsvejledningen. Apparatet er ikke påtænkt til brug af personer (inklusive børn) med nedsat fysisk, sensorisk eller mentalt kapacitet, eller mangel på erfaring og kendskab til apparatet, undtagen hvis de er under opsyn eller er blevet oplært i brugen af apparatet, af en person der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Advarsler og Vigtige Sikkerhedsanvisninger i denne manual er ikke dækkende for alle situationer der kan opstå. Det er dit eget ansvar at udvise sund fornuft, forsigtighed og onhu ved opstilling, vedligeholdelse og drift af apparatet.
- Da de følgende betjeningsanvisninger er beregnet til flere modeller, er det muligt, at dit køleskabs egenskaber afviger lidt fra de, der er beskrevet i denne manual, og ikke alle advarselsmærker er gældende. Hvis du har spørgsmål eller tvivl bedes du kontakte dit nærmeste servicecenter eller finde hjælp og information online på www.samsung.com.

Vigtige sikkerhedssymboler og forholdsregler:

⚠ ADVARSEL	Farer og usikker håndtering der kan medføre **alvorlig personskade eller død.**
⚠ FORSIGTIG	Farer og usikker håndtering der kan medføre **mindre personskade eller tingskade.**

	Forsøg IKKE.
	Afmonter IKKE.
	Rør IKKE.
	Følg vejldningerne nøje.
	Afbryd strømstikket fra stikkontakten.
	Sørg for at apparatet er jordforbundet for at undgå elektrisk stød.
	Ring til servicecentret for hjælp.
	Bemærk.

Disse advarselssymboler skal forebygge personskader.
Følg dem venligst nøje.

Når du har læst dette afsnit, så gem det til senere brug.

CE Note

Dette produkt vurderes at opfylde Lavspændingsdirektivet (2006/95/EF), EMCdirektivet (2004/108/EF) og Ecodesigndirektivet (2009/125/EF) implementeret via Kommissionens Forordning (EF) Nr. 643/2009 udstedt af Kommissionen for De europæiske Fællesskaber.

⚠ ADVARSEL ALVORLIGE ADVARSELSMÆRKER FOR TRANSPORT OG OPSTILLINGSSTED

- Når apparatet transporteres og installeres, skal man være opmærksom på ikke at beskadige dele af kølesystemet.
- R600a eller R134a bruges som kølevæske. På kompressorens mærkat på apparatets bagside og mærkepladen inden i køleskabet kan du se, hvilket kølemiddel der er anvendt i dit køleskab.
- Når dette produkt indeholder brandbar gas (kølemiddel R600a),

- Kølemiddel, der lækker fra rørene, kan antændes eller forårsage øjenskader. Hvis en utæthed opdages, skal åben ild eller mulige antændelseskilder undgås, og rummet, hvor apparatet står, skal udluftes i adskillige minutter.
- For at undgå, at der dannes en brændbar gas-luftblanding i tilfælde af udslip fra kølesystemet, er mængden af anvendt kølemiddel afhængig af størrelsen af det rum, som apparatet er placeret i.
- Start aldrig et apparat, der viser tegn på beskadigelse. Hvis du er i tvivl, så kontakt din forhandler. Rummet skal være 1 m3 stort for hver 8 g R600akølemiddel i apparatet Mængden af kølemiddel i dit apparat er oplyst på identifikationspladen inden i apparatet.

- Dette apparat indeholder en lille mængde isobutankølemiddel (R600a), som er en naturlig, meget miljøvenlig gas, der imidlertid også er brændbar. Når apparatet transporteres og installeres, skal man være opmærksom på ikke at beskadige dele af kølesystemet.

ADVARSEL ALVORLIGE ADVARSLER FOR INSTALLERING

- Installer ikke dette apparat på et sted med fugt, olie eller støv, på et sted med direkte sollys og vand (regndråber).
- Beskadiget isolering på elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Undgå at placere køleskabet i direkte sollys eller et sted, hvor det udsættes for varme fra et komfur eller en anden varmekilde.
- Tilslut ikke flere apparater i den samme stikdåse. Køleskabet bør altid være tilsluttet en separat stikkontakt med en nominel spænding, der stemmer overens med køleskabets mærkeplade.
- Dette giver den bedste ydeevne og forhindrer også overbelastning af husets ledningskredsløb, hvilket kan medføre risiko for brand som følge af overophedede ledninger. Hvis stikkontakten er løs, må stikket ikke sættes i.
- Der er risiko for elektrisk stød eller brand.
- Er der revner eller tegn på slitage langs med ledningen eller i en af enderne, må ledningen ikke anvendes.
- Undgå at bøje ledningen for meget eller placere tunge genstande på den.
- Benyt ikke spray nær køleskabet.
- Spray der benyttes nær køleskabet kan medføre eksplosion eller brand.
- Installer ikke dette apparat på et sted med risiko ffor gaslækage.
- Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.

- Installering eller servicering af dette apparat bør udføres af kvalificeret tekniker eller serviceselskab.
- I modsat fald kan der opstå elektrisk stød, brand, eksplosion, produuktproblemer eller kvæstelser.
- Dette køleskab skal installeres og placeres korrekt i henhold til vejledningen, før det tages i brug.
- Tilslut strømstikket i den korrekte position med ledningen hængende nedad.
- Hvis du tilslutter strømstikket omvendt, kan ledningen blive afskåret og forårsage brand eller elektrisk stød.
- Sørg for, at stikket ikke klemmes eller beskadiges af køleskabets bagside.
- Når du flytter køleskabet, skal du være opmærksom på ikke at rulle hen over eller beskadige ledningen.
- Det kan medføre brandfare.
- Placer køleskabet således, at strømstikket er nemt tilgængeligt.

- Køleskabet skal være jordforbundet.
- Du skal jordforbinde køleskabet for at undgå lækeffekt eller elektrisk stød som følge af lækstrøm fra køleskabet.
- Brug aldrig gasledninger, telefonledninger eller andre potentielle lynafledere til at jorde.
- Ukorrekt brug af jordstikket kan føre til elektrisk stød.

- Hvis ledningen er beskadiget, skal den omgående udskiftes af producenten eller dennes serviceværksted.
- Sikringen på køleskabet skal udskiftes af kvalificeret tekniker eller serviceselskab.
- I modsat fald kan der opstå elektrisk stød eller personskade.

FORSIGTIG ADVARSELSSKILTE FOR INSTALLERING

- Sørg for, at køleskabets ventilationsåbninger ikke er tildækkede.
- Lad apparatet stå i 2 timer efter installationen.

ADVARSEL ALVORLIGE ADVARSLER FOR BRUG

- Tilslut ikke strømstikket med våde hænder.
- Undgå at opbevare genstande oven på apparatet.
- Når du åbner eller lukker døren, kan ting falde ned og forårsage personskade og/eller materiel skade.
- Sæt ikke en beholder fyldt med vand ovenpå køleskabet.
- Hvis vandet spildes, er der risiko for brand eller elektrisk stød.
- Lad ikke børn hænge i døren.
- I modsat fald kan der opstå alvorlig personskade.
- Lad ikke køleskabets døre være åbne uden opsyn og lad ikke børn komme ind i køleskabet.
- Opbevar ikke flygtige eller brandbare substanser som benzin, fortynder, alkohol æter eller gas i køleskabet.
- Opbevaring af disse produkter kan medføre eksplosion.

• Opbevar ikke temperaturfølsomme farmecautiske produkter, videnskabelige materialer eller andre temperaturfølsomme produkter i køleskabet.
- Produkter, der kræver en nøjagtig temperaturkontrol, må ikke opbevares i køleskabet.
• Sæt ikke elektriske apparater ind i køleskabet, undtagen hvis de er af en type der er anbefalet af fabrikanten.
• Benyt ikke en hårtørrer til tørring af køleskabet indvendigt. Anbring ikke stearinlys i køleskabet for at fjerne lugt.
- Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
• Rør ikke ved fryserens indvendige sider eller produkter i fryseren med våde hænder.
- Dette kan medføre forfrysninger.
• Brug ikke mekanisk udstyr eller andet end det, der er anbefalet af producenten, til at fremskynde afisningsprocessen.
• Undgå at beskadige køleskabets kredsløb.

• Dette produkt er kun beregnet som husholdningsapparat til opbevaring af madvarer.
• Flasker bør opbevares tæt sammen, så de ikke falder ud.
• I tilfælde af gaslækage (som propangas, LP gas, m.m.), ventileres omgående uden at berøre strømstikket. Berør ikke apparatet eller strømstikket.
- Benyt ikke ventilationsblæser.
- En gnist kan medføre eksplosion eller brand.
• Brug kun de LED lamper der leveres af fabrikanten eller servicemedarbejderne.
• Børn bør holdes under opsyn, for at sikre at de ikke leger med og/eller klatrer ind i apparatet.

• Lad være med selv at skille køleskabet ad eller reparere det.
- Du risikerer at forårsage brand, driftsfejl og/eller personskade. I tilfælde af funktionsfejl kontaktes serviceagenten.
• Hvis apparatet afgiver en fremmed lyd, brænding eller lugt eller røg, udtages strømstikket straks og servicecentret kontaktes.
- I modsat fald kan der opstå elektriske eller brandfarer.
• Hvis du har problemer med at udskifte lampen, bedes du venligst kontakte en servicemedarbejder.

• Hvis produkterne er udstyret med en LED lampe, må du ikke afmontere lampeafdækningen og LED lampen selv.
- Kontakt venligst din servicemedarbejder.
• Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal strømstikket trækkes ud og du bedes kontakte Samsung Electronics servicecenter.
- I modsat fald er der risiko for brand.

FORSIGTIG FORSIGTIGHEDSSYMBOLER IFM. BRUG

• Følg nedenstående anvisninger for at opnå den bedste ydelse,
- Bør der ikke placeres madvarer nær ved ventilationshullerne på bagvæggen i køleskabet, da dette kan blokere for den fri luftcirkulering i køleskabet.
- Pak maden ind korrekt eller læg den i lufttætte beholdere før den lægges ind i køleskabet.
- Sæt ikke madvarer der lige er blevet sat ind til nedfrysning for tæt på allerede frosne madvarer.
• Sæt ikke kulsyreholdige eller brusende drikkevarer ind i fryseren. Undgå at anbringe flasker eller glasbeholdere i fryseren.
- Når indholdet fryser, kan glasset gå i stykker og forårsage person-eller tingskade.
• Foretag ikke ændringer på køleskabet.
- Ændringer eller modifikationer kan medføre personskade og/eller tingskade.
Ændringer eller modifikationer der udføres af trediepart på apparatet er ikke dækket af Samsung garanti, og Samsung er ikke ansvarlig for sikkerheden og skader som følge af modifikationer af trediepart.
• Tildæk ikke lufthuller.
- Hvis lufthuller blokeres, specielt med en plastpose, kan køleskabet overkøles.
Hvis denne køleperiode varer for længe kan vandfiltret gå i stykker og medføre vandlækage.
- Sæt ikke madvarer der lige er blevet sat ind til nedfrysning for tæt på allerede frosne madvarer.
• Overhold tiden for maksimal opbevaring samt udløbsdatoerne på frysevarer.
• For korrekt drift af ismaskinen kræves et vandtryk på 138 ~862kpa(1.4~8.8kgf/cm^3).
• Sprøjt ikke flygtige materialer som insektmidler på apparatets overflade.
- Udover at være skadelige for mennesker kan det medføre elektrisk stød, brand ellelr problemer med produktet.
• Når du åbner døren skal du være forsigtig for at undgå skade på dig selv.

FORSIGTIG ADVARSELSSIGNALER FOR RENGØRING OG VEDLIGEHOLDELSE

• Undgå at sprøjte vand direkte på køleskabets inder-eller yderside.

- Der er risiko for brand eller elektrisk stød.
• Undlad at anbringe substanser der er temperaturflsomme i apparatet som brandbare sprays, brandbare objekter, tør is, medicin eller kemikalier nær køleskabet. Opbevar ikke flygtige eller brandbare onjekter eller substanser (benzen, fortynder, propangas m.m.) i køleskabet.
- Dette køleskab er kun for opbevaring af madvarer.
- Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.
• Undgå at forstøve rensemidler direkte på displayet.
- De trykte bogstaver på displayet kan blive slettede.
• Fjern alle fremmedlegemer eller støv fra strømstikkets ben. Brug ikke en våd eller fugtig klud når stikket rengøres, fjern alle fremmedlegemer eller støv fra strømstikkets ben.
- Ellers er der risiko for brand eller elektrisk stød.

• Tag stikket ud før rengøring eller reparation af køleskabet.

FORSIGTIG ADVARSELSSYMBOLER IFM. BORTSKAFFELSE

• Kontroller, at ingen af rørene på bagsiden af apparatet er beskadigede, inden det kasseres.
• R600a eller R134a bruges som kølevæske. På kompressorens mærkat på apparatets bagside og mærkepladen inden i køleskabet kan du se, hvilket kølemiddel der er anvendt i dit køleskab. Hvis dette produkt indeholder brændbar gas (kølemiddel R600a), skal du kontakte de lokale myndigheder med henblik på en sikker bortskaffelse. Der er anvendt cyclopentan som isoleringsgas. Gasserne i isolationsmaterialet kræver særlige bortskaffelsesprocedurer. Kontakt de lokale myndigheder med henblik på en miljøvenlig bortskaffelse af dette produkt. Kontroller, at ingen af rørene på bagsiden af apparatet er beskadigede, inden det kasseres. Rørene skal destrueres på et åbent område.
• Når dette eller andre køleskabe bortskaffes, aftages døren/dørforseglingen, sikkerhedslukningen så små børn eller dyr ikke kan bliver fanget inden i køleskabet. Lad hylderne sidde, så børn ikke har nemt ved at kravle ind i køleskabet. Børn bør holdes under opsyn, for at sikre at de ikke leger med det gamle apparat.
• Sørg for at bortskaffe emballagen fra dette produkt på miljøvenlig vis.

YDERLIGERE TIP OM KORREKT BRUG

• I tilfælde af strømsvigt kan du kontakte det lokale elektricitetsselskab for at høre, hvor længe strømsvigtet vil vare.
- De fleste strømsvigt, som varer en times tid eller to, påvirker ikke temperaturen i køleskabet. Antallet af døråbninger bør dog holdes på et minimum under strømsvigt.
- Men hvis strømafbrydelsen varer mere end 24 timer, skal alle frosne madvarer tages ud.
• Hvis der følger en nøgle med til køleskabet, bør nøglen opbevares uden for børns rækkevidde og ikke i nærheden af køleskabet.
• Apparatet fungerer muligvis ikke ensartet (mulighed for optøning af indholdet eller at temperaturen bliver for høj i køleskabet) hvis temperaturen er under den koldeste temperatur som køleskabet er designet til, over en længere tidsperiode.
• Opbevar ikke madvarer som let kan fordærves ved lave temperaturer, såsom bananer og meloner.
• Apparatet er frostfrit, hvilket betyder, at det ikke er nødvendigt at afrime det, da denne funktion udføres automatisk.
• Temperaturstigninger under afrimning kan overholde ISO betingelserne. Hvis du vil forhindre en uhensigtsmæssig temperaturstigning i frosne madvarer, mens apparatet afrimes, bør du pakke de frosne varer ind i flere lag avispapir.
• Enhver temperaturstigning i de frosne madvarer under afrimning kan forkorte deres holdbarhedstid.

Energibesparende tips

- Installer apparatet i et køligt, tørt rum med tilstrækkelig ventilation.
  Sørg for, at det ikke udsættes for direkte sollys, og placer det aldrig i nærheden af en direkte varmekilde (f.eks. en radiator).
- Bloker aldrig ventilationsåbninger eller gitre på apparatet.
- Lad varm mad køle ned, før det sættes i apparatet.
- Læg frosne madvarer i køleskabet til optøning.
  Du kan således udnytte de lave temperaturer i de frosne produkter til at køle madvarerne i køleskabet.
- Lad ikke apparatets dør stå åben for længe, når du sætter madvarer ind eller tager dem ud.
  Jo kortere tid døren står åben, jo mindre is dannes der i fryseren.
- Rengør køleskabets bagside regelmæssigt.
  Støv forøger energiforbruget.
- Indstil ikke temperaturen koldere end nødvendigt.
- Sørg for tilstrækkelig luftstrøm ved køleskabets sokkel og ved køleskabets bagside.
  Tildæk ikke ventilationsåbninger.
- Lad der være noget plads til højre, venstre, bagved og øverst ved installationen.
  Dette medvirker til at reducere strømforbruget og holde din strømregning nede.

Indhold

OPSTILLING AF DIT KØLESKAB 6

BRUG AF DIT KØLESKAB..... 10

FEJLFINDING 14

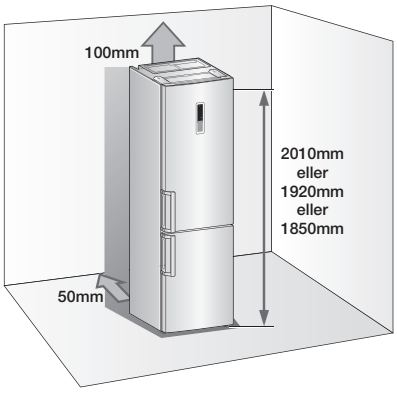
opstilling af dit køleskab

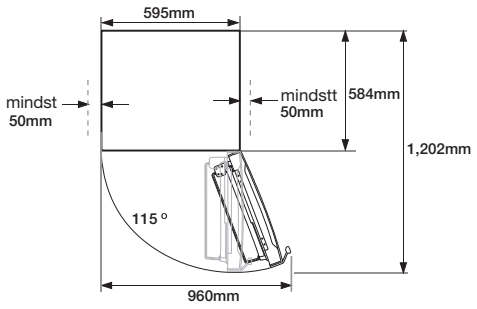
INSTALLATION AF KØLESKABET

Tillykke med dit køb af dette Samsung køleskab. Vi håber du nyder de moderne funktioner.

Valg af den bedste placering til køleskabet

- Et sted hvor det ikke udsættes for direkte sollys.
- Et sted, hvor gulvet har en plan (eller næsten plan) gulvbelægning.
- Vælg en placering, hvor der er tilstrækkeligt med plads til at åbne køleskabets døre.
- Tillad tilstrækkelig plads til venstre, højre for, bag og top for luftcirkulation. Hvis køleskabet ikke har nok plads, er det muligt at det indvendige kølesystem ikke fungerer korrekt.
- Check venligst at køleskabet kan flyttes frit ved vedligeholdelse eller service.





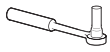
- Højden på produktet kan variere efter modellen.
- Lav plads til højre, venstre, bagside og til toppen når du installerer.
  Dette vil reducere energiforbruget og give lavere el-regninger.
- Opstil ikke køleskabet på steder, hvor temperaturen vil være under 10°C (50°F).

VENDING AF DØR

Før du vender køleskabets dør om, sørg for at afbryde strømmen til køleskabet. Hvis dette ikke udføres af seerviceafdelingen, er det ikke dækket af garantien.

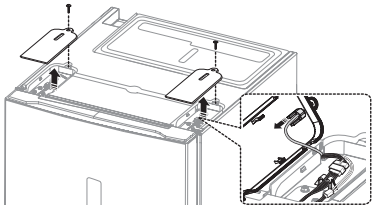
1. Inden forsøg på vending af køleskabsdøre sikres at køleskabet er afbrudt fra strømforsyningenog alle madvarer er fjernet fra apparatet.
2. Hvis kunden er usikker på instruktionen i denne brugermanual, skal en Samsungtekniker tiolkaldes for at udføre dette.
3. Tilslut ikke køleskabet lige efter vending af dør og vent mindst en time.

Krævede værktøjer

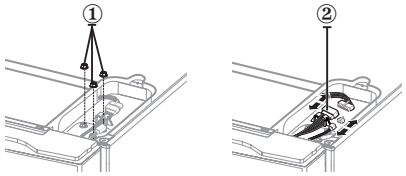
Medfølger ikke		
		
Stjerneskrue trækker (+)	Fladhovedet skruetrækker (-)	10 mm top Nøgle (for bolte)

Medfølger ikke		ekstraudstyr
11mm nøgle (for hængselskaft)	3/16” Allen nøgle (for midterste hængsel)	Øverste venstre høngselshus (under hængselsafdækning)

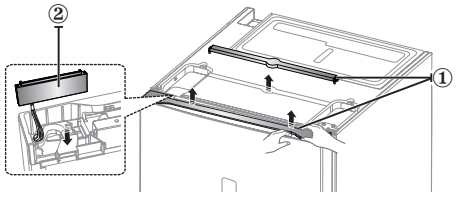
1. Fjern afdækningen og aftag sensor fra højre afdækning.



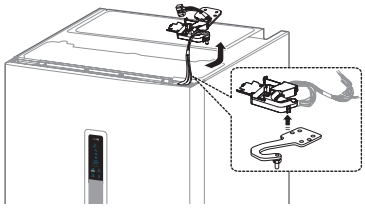
2. Fjern bolte (①) og aftag kabel (②).



3. Fjern kabelafdækning (①) og dørafdækning(②).



4. Fjern hængsel og aftag hængselshus fra hængsel. Træk kabler ud fra hængselshus.

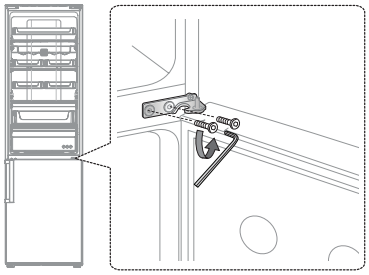


5. Aftag døren fra det midterste hængsel ved at løfte den forsigtigt lige op.

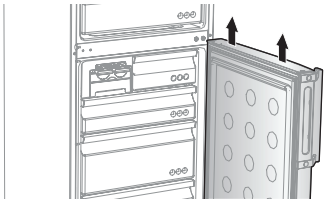
FORSIGTIG

Døren er tung, vær forsigtig og undgå kvæstelser ved aftagning af dør.

6. Demontering af midterste hængsel.

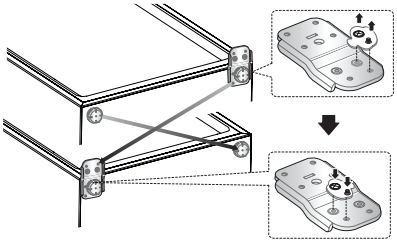


7. Aftag døren fra det nederste hængsel ved at løfte den forsigtigt lige op.

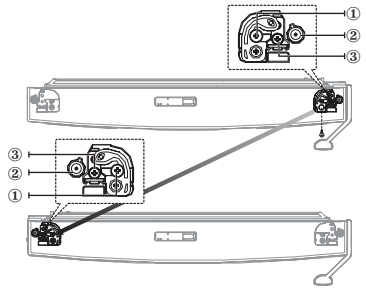


FORSIGTIG Døren er tung, vær forsigtig og undgå kvæstelser ved aftagning af dør.

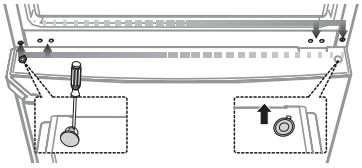
8. Læg døren forsigtigt ned. Ombyt position for nederste hængsel og ben.



9. Fjern skruen nederst til højre på køleskabsdør. Ombyt dørstopper (①), pakning(②) og beslag (③) fra højre til venstre.

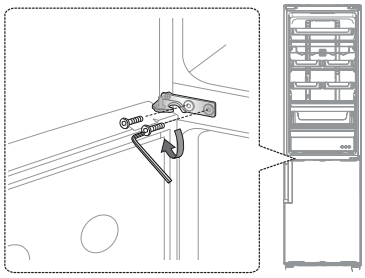


10. Ombyt position for pakning og dækskruer.

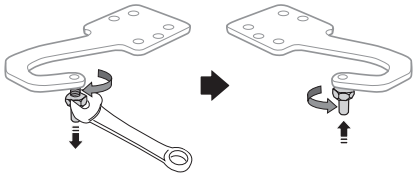


FORSIGTIG Vær forsigtig og undgå kvæstelser under arbejdet.

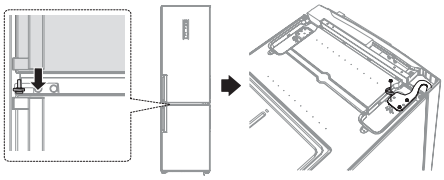
11. Montér fryserdør forsigtigt igen. Monter midterste hængsel.



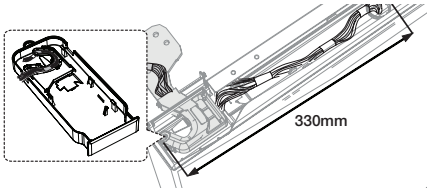
12. Benyt en 11mm nøgle til at adskille øverste hængselsskaft. Vend øverste hængsel og genmmonter øverste hængselsskaft.



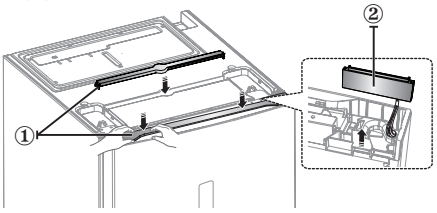
13. Anbring forsigtigt fryserdøren igen og monter hængsel.



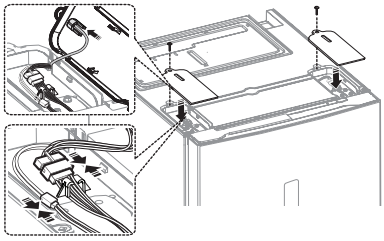
14. Monter hængselshus på hængsel.
(Benyt venstre hængselshus der findes under hængselsafdækning).



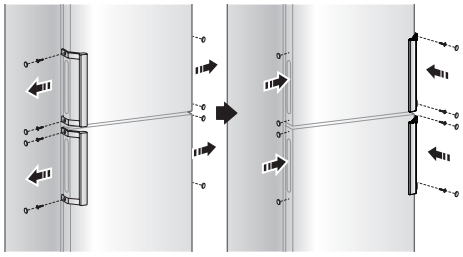
15. Fjern kabelafdækning (①) og dørafdækning (②).



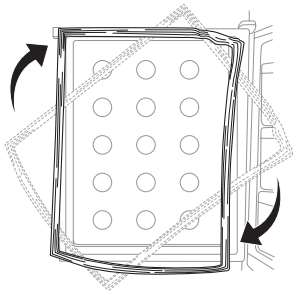
16. Tilslut kabler og monter hængselsafdækning.



17. Skift greb fra venstre til højre side.



18 . Aftag køleskabs- og fryserdøres pakninger og montér dem igen efter at de er vendt 180˚.

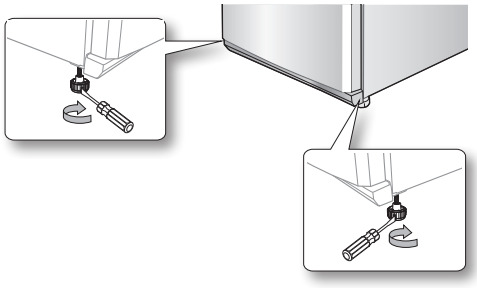


NIVELLERING AF KØLESKAB

Hvis front af apparatet er lidt højere end bagsiden, kan døren åbnes og lukkes lidt lettere.
Drej justeringsbenene med uret for at løfte og mod uret for at sænke højden.

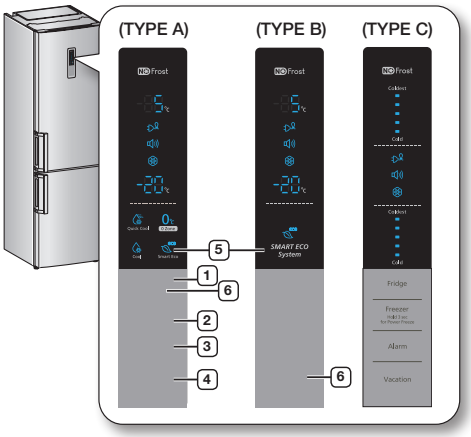
Tilfælde 1) Apparatet hælder imod venstre..
- Drej det venstre justerbare ben i pilens retning indtil apparatet står lige.

Tilfælde 2) Apparatet hælder til højre.
- Drej det højre justerbare ben i pilens retning indtil apparatet står lige.



Drift af dit køleskab

KONTROLLERE KONTROLPANELET



Hver gang du trykker på knappen, vil et kort bip lyde.

1 Køleskab

Berør Fridge (køleskabs)knappen for at indstille ønsket temperatur i området mellem 1°C og 7° C. Standard indstillet temperatur er sat til 3°C og hver gang du trykker på Fridge (køleskabs) knappen vil temperaturen skifte i følgende rækkefølge og temperaturindikator vil vise den ønskede temperatur.

(TYPE A, B)	3°C – 2°C – 1°C – 7°C 4°C – 5°C – 6°C
(TYPE C)	3°C – 2°C – 1°C 5°C – 7°C

Tryk og hold denne knap i 3 sekunder for at aktivere feriefunktionen. **(TYPE A)**

2 Fryser

Berør Fryser (freezer)knappen for at indstille ønsket temperatur i området mellem -17°C og -23 °C. Standard indstillet temperatur er sat til -20°C og hver gang du trykker på Freezer (fryser)knappen vil temperaturen skifte i følgende rækkefølge og temperaturindikator vil vise den ønskede temperatur.

(TYPE A, B)	-20°C – -21°C – -22°C – -23°C -19°C – -18°C – -17°C
(TYPE C)	-20°C – -21°C – -23°C -19°C – -17°C

Køleskabs- eller frysers temperaturindikator vil blinke når temperaturen i køleskab eller fryser stiger dramatisk ved opbevaring af varme madvarer eller hyppig døråbning. (Køleskabs- og fryysertemperaturindikator vil ophøre med at blinke når temperaturen i køleskab eller fryser igen er normal. Hvis temperaturindikatoren ikke ophører med at blinke efter flere timer, kontaktes serviceafdelingen.

Tryk på knappen i 3 sekunder for at aktivere Power Freeze funktionen. Power Freeze indikatoren ( ) vil blive tændt og fryseren vil mindske tiden der er nødvendig til at fryse produkter i fryseren. Power freeze funktion vil forblive aktiveret i 72 timer og fryserindikator vil vise -23°C. Denne funktion afbrydes automatisk. Når Power Freeze (lynfrysnings) processen er gennemført, slukkesPower Freeze-indikatoren, og fryseren skifter tilbage til den tidligere indstillingstemperatur. Når du bruger denne funktion, vil energiforbruget blive øget.
For deaktivering af denne funktion trykkes Freezer knappen i 3 sekunder.

Hvis du har brug for indfrysning af store mængder madvarer aktiveres Power Freeze funktionen mindst 24 timer inden.

3 Alarm

1. Døralarm

Tryk på denne knap for at aktivere funktionen Døralarm. Alarmindikatoren ( ) lyser, og køleskabet advarer dig med en alarmlyd, hvis køleskabsdøren er åben i mere end 2 minutter. Tryk på alarmknappen igen for at deaktivere denne funktion.

2. Temperaturalarm
(For modellerne RL60GQ, RL58GQ**)**

Tryk på denne knap for at aktivere funktionen Temperaturalarm. Alarmindikatoren ( ) lyser. Hvis fryserrummer er for varmt, fordi der har været en strømafbrydelse, blinker symbolet "- -" på displayet. Når du trykker på knappen Freezer (Fryser), vises den "varmeste temperatur", der blev

nået inde i fryserrummet, på displayet i fem sekunder. Herefter vises den virkelige temperatur. Tryk på alarmknappen igen for at deaktivere funktionen Temperaturalarm.
Denne advarsel vises måske
- når apparatet tændes
- når fryserrummet er for varmt pga. en strømafbrydelse

4 Cool Select Zone (Koldzone)

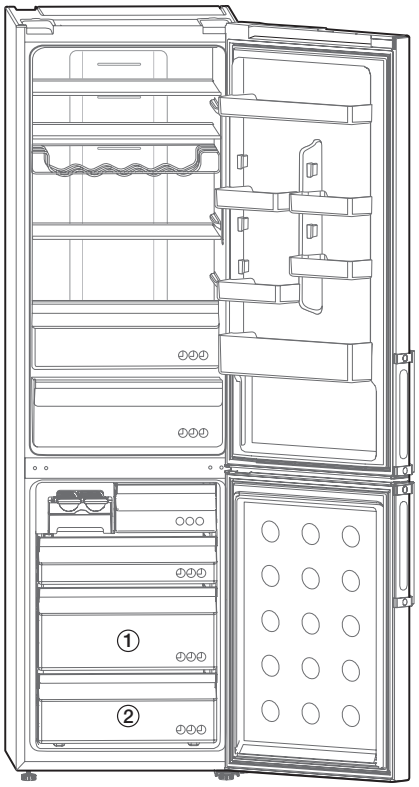
Quick Cool( )
- Hvis du ønsker at nedkøle madvarer hurtigt anbringes maden i Cool Select Zone (Koldzone) og der vælges Quick Cool tilstand.
- Cool Select Zone (Koldzone) vil køle maden i 60 minutter.
- Når Quick Cool funktion er gennemført vil Cool Select Zone (Koldzone) skuffen automatisk skifte til Cool.

Zero Zone( )
- Når du vælger Zero Zone funktion, vil temperatur i Cool Select Zone (Koldzone) blive sat til 0°C.
- Aktiver denne Chill funktion for opbevaring af følsomme fødevarer.

Cool( )
- Når du vælger Cool funktion, vil temperatur i Cool Select Zone (Koldzone) blive sat til 3°C.

5 Smart Eco
- Dette ikon ( ) vil lyse når køleskabet er aktiveret med optimeret energieffektivitet.
- Uden yderligere styringer, holder den maden friskere automatisk ved de mange sensorer der registrerer indvednige og udvendige temperaturer og minimerer energiforbruget.

6 Ferie
Berør Vacation (ferie)knapppen for at aktivere feriefunktionen.
Vacation indikator ( ) vil lyse og køleskabet vil indstille en temperatur på 15°C for at minimere strømforbruget når du er på en lang ferie- eller forretningsrejse eller du ikke benytter køleskabet. Mens feriefunktionen er aktiveret forbliver fryseren tændt. Feriefunktionen vil blive deaktiveret automatisk hvis du justerer frysertemperaturen mens feriefunktionen er aktiveret.
Sørg for at fjerne madvarer fra køleskabsrummet inden du bruger feriefunktionen.



- Visse funktioner som Water Tank, IsMaskine, Vinreol, Friskrum, Salatboks,Cool Select Zone kan afvige eller ikke væretilgængelige på visse modeller.
- For bedre plads i køleskabet kan du fjerne skufferne (undtagen Cool Select Zone Box). Hvis du vil have mere plads i fryseren, kan du fjerne skuffer og beslag, dog ikke skuffe ①og ②.
  Det påvirker ikke de termiske og mekaniske egenskaber.
  Fryserens opgivne opbevaringsvolumen beregnes med disse skuffer fjernet.

  - Opbevar ikke frugt eller grøntsager i friskrummet. Frugt og grøntsager kan risikere at fryse (ekstraudstyr)

- For bedste energiudnyttelse på dette produkt, anbringes alle hylder og skuffer i deres originaleposition som vist herover.

ISPRODUKTION

1. Fyld bakken op med ca. 80% vand.
2. Anbring isbakke i øverste fryserskuffe.
3. Vent indtil isterningerne er dannede.
4. Vrid let på isbakken for at udtage isterninger.

Frysetid
FrysetidDet anbefales at du venter i 1-2 timer, med temperaturen sat til Power Freeze for at isterningerne kan dannnes.

FORSIGTIG

Eksplosionsfare
- Eksplosionsfare Koldeste del af køleskabet er bagpanelet.

Dette er det bedste sted til opbevaring af sarte fødevarer.
- Glasflasker med flydende indhold, der kan fryse, må aldrig opbevares i fryseren, eftersom glasset kan eksplodere, når indholdet fryser.

BRUG AF KOLDTVANDSMASKINE (EKSTRAUDSTYR)

Påfyldning af vand

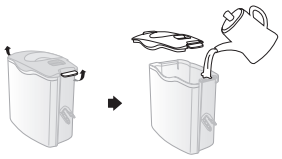
Du kan påfylde vand i vandbeholderen, der sidder inden i køleskabet eller du kan udtage vandbeholderen for at påfylde vand.

Metode 1

Fyld vand gennem åbningen i toppen af vandbeholderen. Hvis du fylder vandet på for hurtigt, kan vandet flyde over.

Metode 2

1. Frigør låsen på begge sider af vandbeholderen for at aftage låget.
2. Fyld vand i vandbeholderen.



FORSIGTIG

Fyld ikke andet end vand i vandtanken.

Tappe vand fra dispenseren

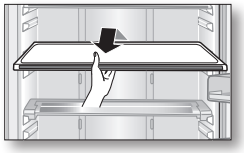
Placér et glas under aftapningspunktet, og tryk forsigtigt glasset mod koldtvandsdispenserens betjeningshåndtag.
Den blå lampe tændes når du presser på håndtaget..

- Kontrollér, at glasset er lodret under aftapningspunktet, så vandet ikke spildes på gulvet.
- Vandbeholderen findes muligvis ikke, afhængigt af modellen.

AFTAGNING AF DE INDVENDIGE DELE

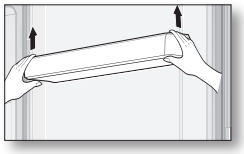
Hylder

Løft blidt op i hylderne med begge hænder og træk dem imod dig selv.



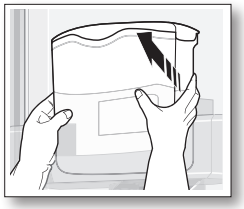
Dørbeskyttere

Tag fast fat i dørbeskyttere med begge hænder og løft dem blidt op for at udtage dem.



Vandtank

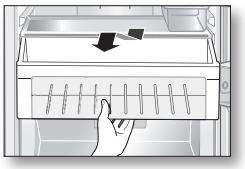
Tag fast fat i vandtanken med begge hænder og løft den blidt op for at tage vandbeholderen ud.



Vandbeholderen findes muligvis ikke afhængigt af modellen.

Skuffer

Træk skufferne helt ud og løft dem lidt op for at udtage dem.
(Fresh Room skuffe, Cool Select Zone skuffe, Fryserskuffer)



RENGØRING AF KØLESKABET

ADVARSEL

Der må ikke bruges benzen, fortyndervæske eller Clorox™ til rengøringen. Dette kan ødelægge køleskabets overflader og udgøre en brandrisiko.

ADVARSEL

Hæld ikke vand på køleskabet, mens stikket er sat i, da dette kan forårsage elektrisk stød. Der må ikke bruges benzol, fortyndervæske eller bilvaskemiddel til rengøringen, da dette kan udgøre en brandrisiko.

UDSKIFTNING AF LED PÆRE

Når indvendig eller udvendig LED pære skal udskiftes må du ikke udføre dette selv.

Kontakt venligst din servicemedarbejder.

fejlfinding

FEJL	LØSNING
Apparatet fungerer ikke eller temperaturen er for høj.	• Kontroller, at elstikket er korrekt tilsluttet. • Er temperaturstyringen på frontpanelet indstillet korrekt? • Skinner solen på apparatet, eller er der varmekilder i nærheden? • Er bagsiden af apparatet for tæt på væggen?
madvarerne i køleskabet er frosne.	• Er temperaturstyringen på frontpanelet indstillet til den koldeste temperatur? • Er den omgivende temperatur for lav?
Der er usædvanlig støj.	• Kontrollér om apparatet er placeret på et stabilt og lige gulv. • Er bagsiden af apparatet for tæt på væggen? • Er der faldet fremmedlegemer ned bag eller ind under apparatet? • Kommer støjen fra kompressoren i apparatet? • Denne lyd opstår når de forskellige tilbehør trækker sig sammen eller udvider sig.
Apparatets forreste hjørner og sider er varme og der begynder at blive dannet kondens.	• Varmesikrede rør er monteret i de forreste hjørner af apparatet for at forebygge kondensation. Når den omgivende temperatur stiger kan dette ikke altid garanteres. Det er dog ikke unormalt. • I meget fugtigt vejr, kan der opstå kondensdannelse på apparatets udvendige overflade, når fugten i luften kommer i kontakt med apparatets kølige overflade.
Du kan høre en boblende væske inden i apparatet.	• Dette er kølevæsken, som afkøler apparatets inderside.
Der er en dårlig lugt inden i apparatet.	• Er der fordærvede madvarer inden i køleskabet? • Sørg for, at madvarer med en stærk lugt (fx fisk), er pakket godt ind eller dækket med lufttætte beholdere. • Tøm din fryser jævnligt og smid alle fordærvede eller mistænksomme madvarer ud.
Der er et lag af frost på apparatets vægge.	• Er ventilationsudgangene blokerede af mad der gemmes inden i køleskabet? • Fordel madvarerne så meget som muligt for at forbedre ventilationen. • Er døren helt lukket?
Kondens dannes på apparatets indervægge og omkring grøntsager.	• Madvarer med et højt vandindhold opbevares udækket med et højt fugtighedsniveau, eller døre har stået åben i lang tid. • Opbevar maden med indpakning eller i lukkede beholdere.

Memo

Grænser for omgivende temperatur

Dette køle-/fryseskab er beregnet til brug i de omgivende temperaturer, der angives af temperaturklassen på apparatets mærkeplade.

Klasse	Symbol	Omgivende temperaturområde (°C)
Udvidet tempereret	SN	+10 til +32
Tempereret	N	+16 til +32
Subtropisk	ST	+16 til +38
Tropisk	T	+16 til +43

Den indvendige temperatur kan blive påvirket af faktorer som placeringen af køleskabet, den omgivende temperatur og hvor mange gange døren åbnes. Juster temperaturen efter behov for at kompensere for disse faktorer.

Denmark

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter,
venligst kontakte Samsung Support.

Samsung Electronics Nordic AB SE -19427 Kanalvägen 10A,
Upplands Väsby, Sweden

70 70 19 70

www.samsung.com

I et forsøg på at fremme genanvendelse er denne brugervejledning trykt på genbrugspapir.

SENA
RL60*
RL58*
RL56*

Kjøleskap
brukerveiledning

Norsk

imagine the possibilities

Takk for ditt kjøp av dette Samsungproduktet.
For å motta en mer komplett tjeneste, registrer produktet ditt på

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Innebygd enhet

SIKKERHETSINFORMASJON

- Les nøye gjennom denne håndboken før du tar enheten i bruk, og ta vare på den på en sikker måte i nærheten av enheten i tilfelle du trenger å lese den senere.
- Bruk denne enheten utelukkende til formålet det er ment for, som beskrevet i denne brukerveiledningen. Enheten er ikke beregnet bruk av personer (inklusive barn) med redusert fysiske, følelse- eller mentale evner. Den bør ikke heller brukes av uerfarne, hvis ikke dette skjer under tilsyn, eller at instruksjoner gis om enheten av en person som svarer for sikkerheten.
- Advarsler og viktige sikkerhetsanvisninger i denne håndboken dekker ikke alle tenkbare forutsetninger og situasjoner som kan oppstå. Det er under ditt ansvar å bruke sunt fornuft, forsiktighet og omhu når du installerer, vedlikeholder og bruker din enhet.
- Da disse bruksanvisningene gjelder forskjellige modeller, kan ditt kjøleskap være noe annerledes enn det som står beskrevet i denne manualen, det er også mulig at ikke alle forsiktighetsregler gjelder. Hvis du har noen spørsmål eller tvil, kontakter du ditt nærmeste servicesenter eller søker hjelp og informasjon online på www.samsung.com

Viktige faresymboler og forholdsregler:

⚠ ADVARSEL	Farlig og usikker håndtering kan føre til **alvorlig personskade eller død.**
⚠ FORSIKTIG	Farlig og usikker håndtering kan føre til **lettere personskade eller skade på eiendom.**

	Må IKKE prøves.
	Må IKKE demonteres.
	Må IKKE berøres.
	Følg instruksjonene nøye.
	Trekk støpselet ut av stikkontakten.
	Sørg for at enheten er jordet så du forhindrer elektrisk støt.
	Kontakte servicesentret for hjelp.
	Merk.

Disse advarselsskiltene er laget for å forhindre personskade.
Følg dem nøyaktig.

Ta vare på brukerveiledningen når du har lest den, slik at du har den tilgjengelig senere.

CE Melding

Dette produkt er blitt bestemt til å være i overholdelse med Lav Spenning direktiv (2006/95/EC), det elektromagnetiske forenlighet direktiv (2004/108//EC) og Eco-Design direktivet (2009/125/EC) implementert av foreskrift (EC) No 643/2009 for den Europeiske Union (EU).

⚠ ADVARSEL ALVORLIGE FORSIKTIGHETSREGLER VED TRANSPORT OG PLASSERING

- Når kjøleskapet flyttes og installeres, må man passe på at ingen deler av kjølekretsen skades.
- R600a eller R134a brukes som kjølemiddel. Sjekk kompressoretiketten på baksiden av enheten og merkeplaten inne i kjøleskapet for å finne ut hvilket kjølemiddel som benyttes.
- Når dette produktet inneholder brennbar gass (Kjølemiddel R600a),
  - Hvis kjølemiddel lekker ut av rørene, kan det antennes eller skade øynene. Hvis det oppdages en lekkasje, unngå nakne flammer eller potensielle tenningkilder, og luft grundig på rommet der enheten står.
  - For å unngå at det oppstår en antennbar blanding av gass og oksygen hvis det blir en lekkasje i kjølekretsen, bør enheten plasseres i et rom med en størrelse som står i forhold til mengden kjølemiddel som brukes.
  - Sett aldri i gang en enhet som viser tegn til skade. Ta kontakt med forhandleren hvis du er usikker på om enheten er skadet.
  Rommet der kjøleskapet skall plasseres, må ha en størrelse på 1m³ for hver 8 g med R600a kjølemiddel som brukes i enheten. Mengden av kjølemiddel i din spesifikke enhet står på identifikasjonsplaten inne i enheten.

- Hvis enheten innholder kjølemiddelet isobutan (R600a), en naturlig gass med høy miljøkompatibilitet, men den er også brennbar. Når kjøleskapet flyttes og installeres, må man passe på at ingen deler av kjølekretsen skades.

ADVARSEL SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- Ikke installer denne enheten i miljø som er fuktig, fet eller støvete, ikke heller på sted utsatt for direkte sollys og vann (regndråper).
- Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Plasser ikke dette kjøleskapet i direkte sollys og utsett den ikke heller for varme fra komfyrer, ovner eller andre apparater.
- Kople aldri flere enheter til en kontakt med flere uttak (trillingkontakt e.l.). Kjøleskapets støpsel skal alltid sitte I egen stikkontakt med samme spenning som den som framgår av merkeplaten.
- Dermed oppnår du best ytelse og forhindrer også overlast av strømkursene i huset, noe som kan føre til brannfare som følge av overoppheting. Hvis uttaket i veggen er løst, må du ikke sette i støpselet.
- Det er risiko for elektrisk støt eller brann.
- Bruk ikke en ledning med synlige sprekker eller sliteskade på langs eller i en av endene.
- Strømledningen må ikke bøyes, og det må ikke plasseres tunge gjenstander på den.
- Ikke bruk aerosolspray i nærheten av kjøleskapet.
- Bruk av aerosolspray i nærheten av kjøleskapet kan resultere i eksplosjon eller brann.
- Ikke installer dette apparatet på et sted der gass kna lekke.
- Dette kan resultere i elektrisk støt eller brann.

- Installasjon eller service på dette apparatet er anbefalt av en kvalifisert tekniker eller service.
- Å ikke gjøre dette kan resultere i elektrisk støt, brann, eksplosjon, problemer med produktet, eller enheten.
- Dette kjøleskapet må installeres riktig og plasseres i samsvar med installasjonsanvisningene før det tas i bruk.
- Koble støpselet i korrekt posisjon med ledningen hengende ned.
- Hvis du kobler støpselet opp ned, kan ledningen kuttes av og føre til brann eller elektrisk støt.
- Pass på at støpselet ikke blir klemt eller skadet av baksiden på kjøleskapet.
- Når kjøleskapet flyttes, må du passe på så ikke strømledningen kommer i klem eller bli skadet.
- Dette kan føre til brann.
- Kjøleskapet må plasseres slik at det er enkelt å komme til stikkontakten etter installasjon.

- Kjøleskapet må være jordet.
- Kjøleskapet må jordes for å forhindre strømlekkasje eller elektrisk støt som følge av overledning fra kjøleskapet.
- Bruk aldri gassrør, telefonledninger eller andre potensielle lynavledere som jording.
- Feilaktig bruk av jordingskontakten kan føre til elektrisk støt.

- Hvis strømledningen er skadet, må du umiddelbart få den byttet ut hos produsenten eller produsentens serviceverksted.
- Kjøleskapets sikring må skiftes av kvalifisert reparatør eller servicefirma.
- Hvis ikke, fins det risiko for elektrisk støt eller personskade.

FORSIKTIG FORSIKTIGHETSREGLER VED INSTALLASJON

- Sørg for at ventilasjonsåpninger i selve enheten eller monteringsstrukturen er fri for hindringer.
- La enheten stå i ro i to timer etter installasjon.

ADVARSEL ALVORLIGE FORSIKTIGHETSREGLER VED BRUK

- Sett ikke i støpselet med våte hender.
- Oppbevar ikke gjenstander på toppen av kjøleskapet.
- Når du åpner eller lukker døren, kan ting falle ut og føre til personskade eller materielle skader.
- Sett ikke en beholder fylt med vann på kjøleskapet.
- Hvis det søles vann på kjøleskapet, kan dette føre til brann eller elektrisk støt.
- La ikke barn leke med eller henge fra dørene.
- Hvis ikke, kan det resultere i alvorlig personskade.
- La ikke dørene forbli åpne når kjøleskapet er uten tilsyn og la ikke barn gå inn i kjøleskapet.
- Ikke oppbevar flyktige eller brennbare stoffer som benzen, tynner, alkohol, eter eller LP-gass i kjøleskapet.
- Oppbevaring av disse og lignende produkter kan føre til en eksplosjon.
- Oppbevar ikke temperatursensitive

farmasøytvarer, vitenskapelige materiale eller andre temperatursensitive produkter i kjøleskapet.
- Temperatursensitive produkter må ikke oppbevares i kjøleskapet.
• Ikke plasser eller bruk elektriske apparater inne i kjøleskapet med mindre det er en type som anbefales av produsenten.
• Ikke bruk hårtørrer for å tørke innsiden på kjøleskapet. Ikke plasser et tent stearinlys i kjøleskapet for å fjerne dårlig lukt
- Dette kan resultere i elektrisk støt eller brann. Ta ikke på innsiden av veggene i fryseren eller på produkter som oppbevares i fryseren, med våte hender.
- Dette kan gi frostskader.
• Ikke bruk mekaniske enheter eller annet utstyr enn det som er anbefalt av produsenten, til å påskynde avising av kjøleskapet.
• Vær forsiktig så du ikke skader kjølekretsen.

• Dette produktet skal kun brukes til oppbevaring av mat i en vanlig husholdning.
• Flasker må settes tett sammen så de ikke faller ut.
• I tilfelle av en gasslekkasje (for eksempel propan gass, propan, etc.), luft umiddelbart uten å berøre støpselet.Ikke ta på apparatet eller strømledningen.
- Ikke bruk en ventilasjonsvifte
- En gnist kan medføre eksplosjon eller brann.
• Bruk kun de LED lamper som leveres av produsenten eller serviceverkstedet.
• Barn må passes på slik at de ikke leker og/eller klatrer inn i enheten.

• Demontere ikke kjøleskapet eller reparer det på egen hånd.
- Du risikerer at det tar fyr, at det oppstår funksjonssvikt og/eller personskade. Ved dårlig funksjon tar du kontakt med ditt serviceverksted.
• Hvis enheten produserer en rar lyd, brann, lukt eller røyk, må du straks trekke ut støpselet og ta kontakt med ditt nærmeste servicesenter.
- Hvis ikke, fins det risiko for elektrisk støt eller brann.
• Hvis du får problemer med å skifte lyspæren, tar du kontakt med serviceverkstedet.

• Hvis produktet er utstyrt med LED belysning, må du ikke selv prøve å fjerne lampe dekselet og LED belysningen.
- Vennligst ta kontakt med serviceverkstedet.
• Hvis noe støv eller vann fins i kjøleskapet, dra ut støpselet og kontakt din Samsung Electronics servicesenter.
- Det fins risiko for brann.

FORSIKTIG FORSIKTIGHETSREGLER VED BRUK

• Slik oppnår du best ytelse i produktet,
- Ikke plasser mat for nær ventilene lengst bak i enheten, da dette kan hindre luftsirkulasjonen i kjøleskapet.
- Pakk inn maten eller legg den i vakuumtette beholdere før du setter den i kjøleskapet.
- Ikke legg nye varer til innfrysing nært inntil andre varer.
• Drikke som inneholder kullsyre, må ikke settes i fryseren. Ikke sett flasker eller glassbeholdere i fryseren.
- Når innholdet fryser, kan glasset knuses og forårsake personskade og skade på eiendom.
• Ikke forandre funksjonen på, eller på annen måte modifisere kjøleskapet.
- Forandringer eller modifiseringer kan føre til en personskade og/eller skade på eiendom. Alle forandringer eller modifiseringer utført av tredje part på denne enheten dekkes ikke av Samsungs garantiservice, ikke heller blir Samsung ansvarlig ved situasjoner med sikkerhetsrisiko og skader som er et resultat fra modifiseringer utført av tredje part.
• Ikke blokkere lufthullene.
- Hvis lufthullene blokkeres, spesielt med en plastpose, kan kjøleskapet kjøles ned for mye. Hvis denne kjøleperiode står seg for lang tid, kan vannfilteret gå i stykker og forårsake vannlekkasje.
- Ikke legg nye varer til innfrysing nært inntil andre varer.
• Ta hensyn til lagringslengde og utløpsdato for frosne matvarer.
• For at ismaskinen skal fungere ordentlig, må vanntrykket være på 138 ~ 862kpa(1.4~8.8kgf/cm^3).
• Ikke spray flyktige materialer som insektmiddel på overflaten av enheten.
- Å ikke gjøre dette kan resultere i elektrisk støt, brann, eksplosjon, problemer med enheten.
• Pass på at du ikke skader deg når du åpner døren.

FORSIKTIG FORSIKTIGHETSREGLER VED RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD.

• Ikke spray vann direkte på kjøleskapet, verken innvendig eller utvendig.
- Dette kan føre til brann eller gi elektrisk støt.
• Ikke bruk eller plassere noen stoffer som er følsomme for temperatur som for eksempel

brennbare sprayer, brennbare gjenstander, tørris, medisin eller kjemikalier i nærheten av kjøleskapet. Ikke oppbevar flyktige eller brennbare stoffer som benzen, tynner, alkohol, eter eller LP-gass i kjøleskapet.
- Kjøleskapet er kun beregnet på oppbevaring av matvarer.
- Dette kan resultere i elektrisk støt eller brann.
• Spray ikke rengjøringsprodukter direkte på displayet.
- Trykte bokstaver på displayet kan oppløse seg.
• Fjern eventuelle partikler eller støv fra pinnene på støpselet. Bruk ikke en våt eller fuktig klut ved rengjøring av støpselet. Fjern eventuelle partikler eller støv fra støpselpluggene.
- Ellers er det risiko for brann eller elektrisk støt.

• Trekk ut kontakten til kjøleskapet før rengjøring og vedlikehold.

FORSIKTIG ALVORLIGE FORSIKTIGHETSREGLER VED AVHENDING

• Pass på at ingen av rørene på baksiden av kjøleskapet er skadet før du kvitter deg med det.
• R600a eller R134a brukes som kjølemiddel. Sjekk kompressoretiketten på baksiden av enheten og merkeplaten inne i kjøleskapet for å finne ut hvilket kjølemiddel som benyttes. Når dette produktet inneholder brennbar gass (Kjølemiddel R600a) må du ta kontakt med lokale myndigheter for å sikre trygg avhending av produktet. Syklopentan brukes som isolasjonsgass. Gassene i isolasjonsmaterialet krever en spesiell avhendingsprosedyre. Ta kontakt med lokale myndigheter for å forhøre deg om hvor du kan kvitte deg med dette produktet. Pass på at ingen av rørene på baksiden av enheten er skadet før du kvitter deg med det. Rørene må brekkes utendørs.
• Når du kvitter deg med dette eller andre kjøleskap, må du huske å fjerne dører/ tetningslister, og dørhengsler, slik at barn eller dyr ikke kan stenges inne. La hyllene bli stående så det ikke er lett for barn å komme seg inn i kjøleskapet. Barn må passes på slik at de ikke leker med den gamle enheten.
• Sørg for å kvitte deg med forpakningen av dette produktet på en miljøvennlig måte.

TILLEGGSTIPS FOR KORREKT BRUK

• I tilfelle av strømbrudd ringer du ditt lokale strømforsyningsfirma og spør hvor lang tid det tar før strømforsyningen kommer tilbake.
- Strømbrudd som repareres innen en time eller to, vil som regel ikke påvirke temperaturen i kjøleskapet. Du må imidlertid la være å åpne dørene oftere enn nødvendig når strømmen er av.
- Hvis strømbruddet varer lengre enn 24 timer, må du ta ut alle frosne matvarer.
• Dersom kjøleskapet er utstyrt med nøkkel, skal nøklene oppbevares utenfor barns rekkevidde, og ikke i enhetens umiddelbare nærhet.
• Skapet vil kanskje ikke virke som forutsatt (mulighet for høy temperatur i kjøleskapet) hvis det i lengre tid har vært plassert i lavere temperatur enn det kjøleskapet er utviklet for.
• Varer som ødelegges av lave temperaturer, som bananer og meloner, skal ikke oppbevares i kjøleskapet.
• Skapet er isfritt, noe som betyr at du ikke trenger å avise det manuelt, dette skjer automatisk.
• Temperaturøkninger under avising skal være i samsvar med ISO-standard. Men hvis du vil garantere deg mot temperaturøkning i matvarene under avising, kan du pakke maten inn i flere lag avispapir.
• Temperaturøkning i frossen mat ved avriming kan forkorte oppbevaringstiden.

Tips for å spare energi

- Sett kjøleskapet i et kjølig, tørt rom med god ventilasjon.
  Sørg for at det ikke utsettes for direkte sollys, og sett det aldri i nærheten av en direkte varmekilde (f.eks.en radiator)
- Ikke blokker kjøleskapets ventiler og gitre.
- La varm mat få avkjøles før du setter den i kjøleskapet.
- Sett frossen mat til tining i kjøleskapet.
  Du benytter da de frosne varenes lave temperatur til å kjøle maten i kjøleskapet.
- Ikke la døren til kjøleskapet stå lenge åpen når du setter inn eller tar ut mat. Jo kortere tid døren står åpen, desto mindre is vil det danne seg i fryseren.
- Rengjør baksiden av kjøleskapet ofte. Støv øker energiforbruket.
- Ikke still temperaturen kaldere enn nødvendig.
- Sørg for tilstrekkelig luftutslipp nederst på kjøleskapet og ved baksiden av kjøleskapet.
  Ikke dekk til lufteåpningene.
- La det være litt plass på høyre side, venstre side, baksiden og toppen under installasjon.
  Dette vil være med på å redusere strømforbruket og holde strømregningene nede.

Innhold

INSTALLASJON AV DITT KJØLESKAP 6

BRUKE DITT KJØLESKAP 10

PROBLEMLØSING 14

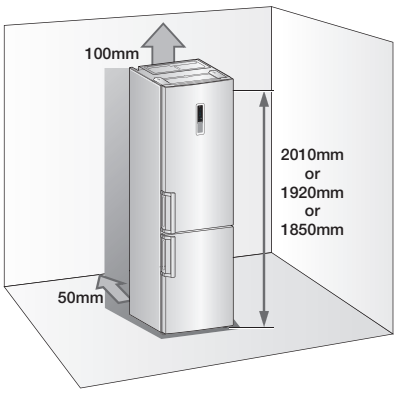
Installere ditt kjøleskap

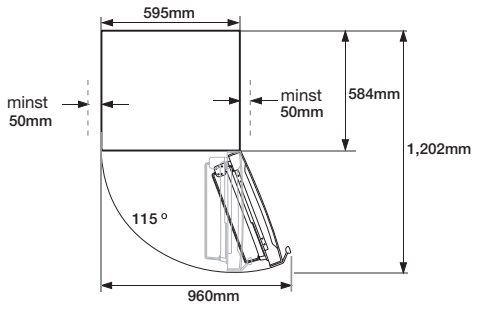
FORBEREDELSER TIL INSTALLASJON AV KJØLESKAPET

Gratulerer med ditt kjøp av dette Samsung kjøleskap. Vi håper du vil nyte de eksklusive funksjonene.

Valg av optimal plassering for kjøleskapet

- Et sted som ikke er utsatt for direkte sollys.
- Et sted der underlaget er plant (eller nær på).
- Et sted der det er nok plass til å åpne dørene til kjøleskapet.
- Det må være tilstrekkelig klaring på høyre og venstre side, bak og oppå for luftsirkulasjon. Hvis kjøleskapet ikke har nok plass, kan det hende at det innvendige kjølesystemet ikke fungerer som det skal.
- Vennligst se til at apparatet kan bevege seg fritt dersom vedlikehold eller service er påkrevd.





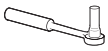
- Høyde på produktet kan variere avhengig de forskjellige modellene.
- Ved installering må det være klaring på høyre og venstre side, bak og oppå.
  Dette vil hjelpe deg å redusere strømforbruket.
- Kjøleskapet må ikke installeres på et sted der temperaturen kan bli lavere enn 10°C.

VENDE DØRHENGSLING

Før du vender dørhengsling på kjøleskapet, kontrollere at støpselet er tatt ut. Hvis denne prosedyren utføres av Ettersalg-service, er den ikke dekket av eller i garantien.

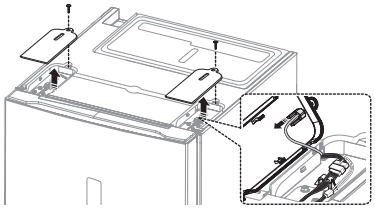
1. Kontroller at kjøleskapet er koblet fra strømkilden og at alle matvarer er tatt ut av skapet før du forsøker å reversere kjøleskapsdøren.
2. Hvis kunden ikke føler seg trygg med å følge instruksene i bruksanvisningen, må en Samsung-kvalifisert servicetekniker kontaktes for å utføre denne endringen.
3. Plugg ikke inn et kjøleskap rett etter at reversering av dør er fullført, vent i minst én time før dette gjøres.

Nødvendige verktøy

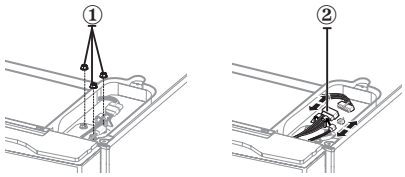
Medfølger ikke		
		
Stjerneskrutrekker Skrutrekker (+)	Flat skrutrekker Skrutrekker (-)	10mm pipenøkkel Skiftenøkkel (til bolter)

Medfølger ikke		Ekstrautstyr
11mm Skiftenøkkel (til hengsle-akselen)	3/16” unbrakonøkkel Skrunøkkel (til midthengselet)	Deksel til øvre venstre hengsle (under dekselhengselet)

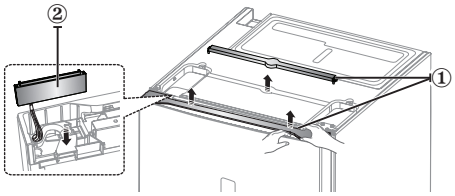
1. Fjern hengseldekselet og koble fra sensoren fra høyre hengseldeksel.



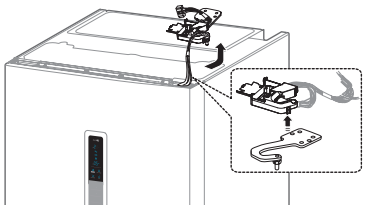
2. Fjern bolter (①) og koble fra kabelen (②).



3. Fjern kabeldekslene (①) og dørdekslene(②).



4. Fjern hengselet og koble fra hengseldekselet fra hengselet. Dra ut kablene fra hengseldekselet.

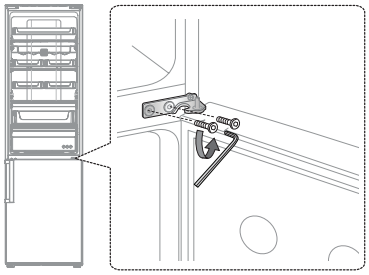


5. Fjern kjøleskapsdøren fra midthengselet ved å forsiktig løfte døren rett opp.

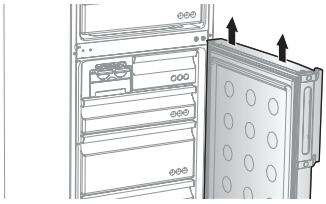
FORSIKTIG

Døren er tung, vær oppmerksom så du ikke skader deg selv når du fjerner døren.

6. Fjern midthengselet.

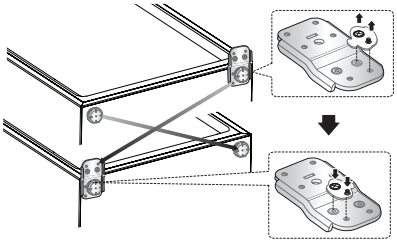


7. Fjern fryserdøren fra bunnhengselet ved å forsiktig løfte døren rett opp.

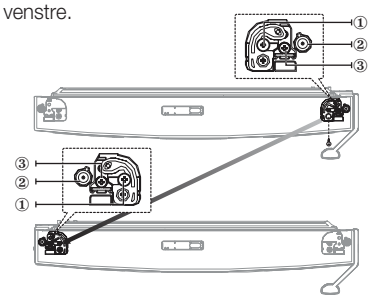


FORSIKTIG Døren er tung, vær oppmerksom så du ikke skader deg selv når du fjerner døren.

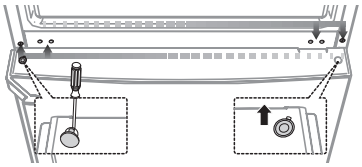
8. Legg ned kjøleskapet forsiktig. Veksle posisjon på den nedre hengsel og fot.



9. Fjern skruen på nedre høyre side av kjøleskaps- og fryserdøren. Skift også dør-stopper(①), gummipakning (②) og klamme (③) fra høyre til venstre.

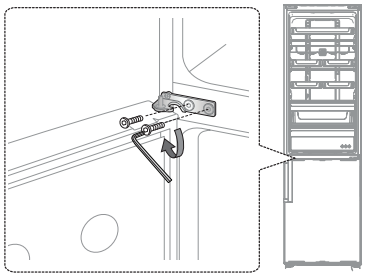


10. Veksle posisjon på malje- og dekselskruer.

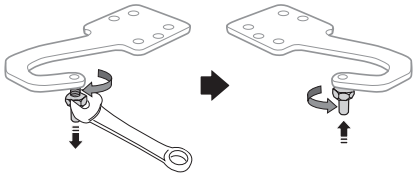


FORSIKTIG Pass på så du ikke skader deg når du gjør dette.

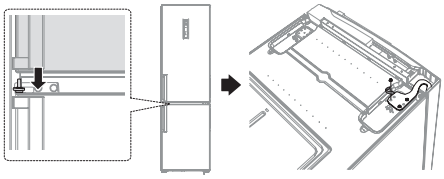
11. Sett forsiktig fryserdøren tilbake igjen. Sett på midthengselet.



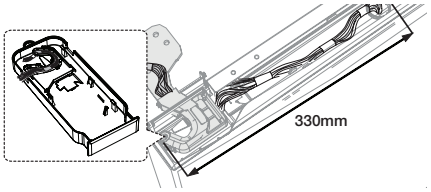
12. Bruk en 11mm skiftenøkkel for å separere den øvre hengsel-akselen. Snu det øvre hengselet og sett på ny fast det øvre hengsel-akselen.



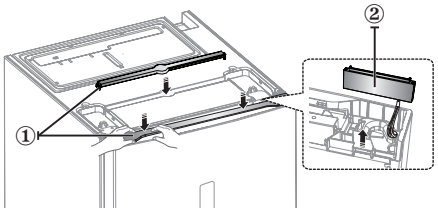
13. Sett forsiktig fryserdøren tilbake igjen og sett på hengselet.



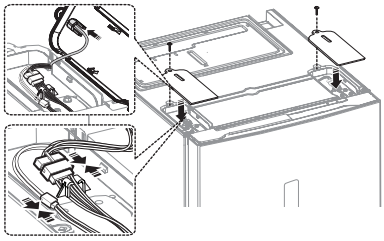
14. Monter hengseldekselet til hengselen. (Bruk venstre hengseldeksel som befinner seg under dekselhengselet).



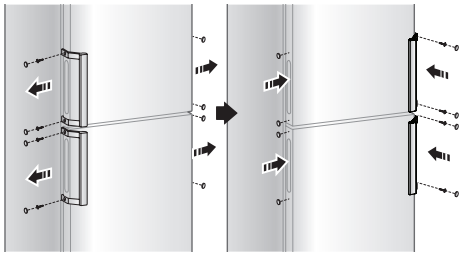
15. Sett på kabeldekslene (①) og dørdekslene (②).



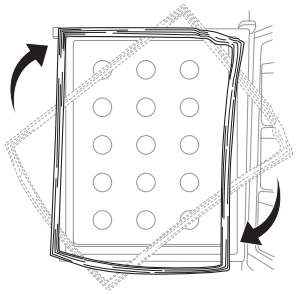
16. Koble kabler og sett på hengseldekselet.



17. Bytt håndtakene fra venstre til høyre side.



18 . Løsne pakningene på kjøleskap- og fryserdøren og fest dem igjen etter at du vendt dem 180˚.

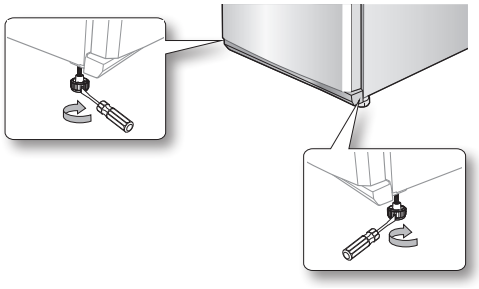


NIVÅJUSTERING PÅ KJØLESKAPET

Hvis framsiden av kjøleskapet står en anelse høyere enn baksiden, blir det lettere å åpne og lukke døren. Skru justering-beina med klokken for å heve og mot klokken for å senke høyden.

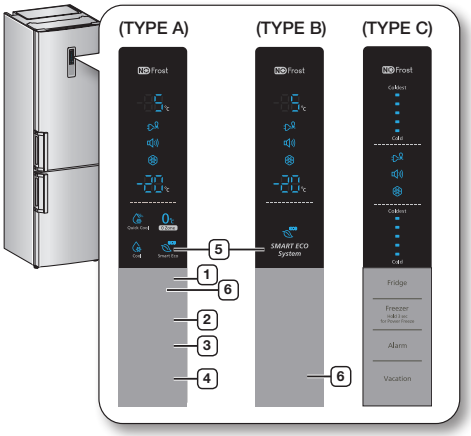
Tilfelle 1) Enheten heller ned mot venstre.
- Skru venstre justering-bein i pilens retning inntil enheten står plant.

Tilfelle 2) Enheten heller ned høyre.
- Skru høyre justeringsbeinet i pilens retning inntil enheten står plant.



Bruke ditt kjøleskap

SJEKK KONTROLLPANELET



Hver gang du trykker på knappen, hører du en pipelyd.

1 Kjøleskap

Trykk på Fridge (kjøleskap)-knappen for å stille temperaturen mellom 1° C og 7° C. Standard temperatur er innstilt på 3 ° C og hver gang du trykker på Fridge (Kjøleskap)-knappen, endres temperaturen i denne rekkefølgen og temperaturindikatoren viser ønsket temperatur.

(TYPE A, B)	3°C – 2°C – 1°C – 7°C – 4°C – 5°C – 6°C
(TYPE C)	3°C – 2°C – 1°C – 5°C – 7°C

Trykk og hold denne knappen i 3 sekunder for å aktivere Vacation (feriefunksjonen). **(TYPE A)**

2 Fryser

Trykk på Freezer (fryser)-knappen for å stille temperaturen mellom -17 °C og -23 °C. Standardtemperatur er satt til -20 °C og hver gang du trykker på Freezer (fryser)-knappen, endres temperaturen i denne rekkefølgen og temperaturindikatoren viser ønsket temperatur.

(TYPE A, B)	-20°C – -21°C – -22°C – -23°C – -19°C – -18°C – -17°C
(TYPE C)	-20°C – -21°C – -23°C – -19°C – -17°C

Temperaturindikatoren på kjøleskapet og fryseren vil blinke når det skjer dramatiske forandringer inne i kjøleskapet eller fryseren, for eksempel når varm mat lagres eller ved frekvent døråpning. (Temperaturindikatoren på kjøleskapet og fryseren opphører å blinke når temperaturen igjen er på normalt nivå. Hvis ikke temperaturindikatoren opphører å blinke etter flere timer, vennligst ta kontakt med ditt servicesenter.

Trykk denne knappen i 3 sekunder for å aktivere Power Freeze (hurtig nedfrysing)-funksjonen. Indikatoren for Power Freeze (hurtig nedfrysing) ( ) lyser og kjølefunksjonen intensiveres for å raskt kjøle ned produktene i fryseren. Power Freeze funksjonen aktiveres i 72 timer og fryseindikatoren viser -23 ° C.
Denne funksjonen slår seg av automatisk. Når hurtigfrysprosessen er fullført, slås Power Freeze-indikatoren av, og fryseren går tilbake til den tidligere innstilte temperaturen. Når du bruker denne funksjon, øker også strømforbruket. For å deaktivere denne funksjonen, trykkes Freezer-knappen i 3 sekunder.

Hvis du skal fryse store mengder mat, aktiverer du funksjonen "Power Freeze" minst 24 timer tidligere.

3 Alarm

1. Døralarm

Trykk på denne knappen for å aktivere døralarmfunksjonen. Alarmindikatoren ( ) lyser og kjøleskapet varsler deg med en alarmlyd hvis kjøleskapsdøren holdes åpen i mer enn 2 minutter. For å deaktivere denne funksjonen trykker du på Alarm-knappen en gang til.

2. Temperaturalarm
(For modellene RL60GQ, RL58GQ**)**

Trykk på denne knappen for å aktivere temperaturalarmfunksjonen. Alarmindikatoren ( ) lyser. Hvis fryserdelen er for varm på grunn av et strømbrudd, blinker signalet "- -" på skjermen. Når fryserknappen trykkes inn, blinker "varmeste temperatur" som er nådd i fryserdelen, på skjermen i fem sekunder. Deretter angis den faktiske temperaturen. For å deaktivere temperaturalarmfunksjonen trykker du på Alarm-knappen en gang til.
Denne advarselen vises:
- når apparatet slås på
- når fryserdelen er for varm på grunn av et strømbrudd

4 Cool Select Zone

Quick Cool (Hurtig nedkjøling)

- Hvis du ønsker å raskt kjøle ned matvarer, larger du maten i Cool Select Zone og velger modusen Quick Cool.
- Cool Select Zone kjøler ned matvarene i 60 minutter.
- Når modus Quick Cool er fullført, vil skuffen for Cool Select Zone automatisk stilles til modus Cool (Kjøling).

Zero Zone (Null Sone) 0℃

- Når du velger modus Zero Zone, vil temperaturen i Cool Select Zone stilles til 0 °C.
- Aktiver denne kjølefunksjonen for lagring av mat som lett blir bedervet.

Cool (kjølig)

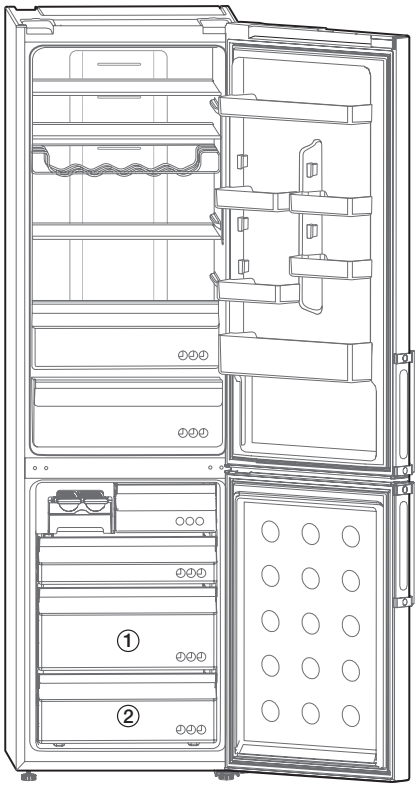
- Når du velger modus Cool (Nedkjøling), vil temperaturen i Cool Select Zone stilles til 3 °C

5 Smart Eco

- Dette ikonet (eco) vil lyse når kjøleskapet er aktivert med optimal energieffektivitet.
- Uten ytterligere kontroller bevarer den automatisk maten fersk med mange sensorer som oppdager indre og ytre temperatur og minimerer strømforbruk.

6 Vacation (ferie)

Trykk på Vacation (ferie)-knappen for å aktivere Vacation-funksjonen.
Vacation (ferie)-indikatoren lyser og kjøleskapet stiller temperaturen til 15 °C for å redusere strømforbruket når du er bortreist (på ferie, forretningsreise osv.) og ikke vil benytte ditt kjøleskap.
Når Vacation-funksjonen er aktivert, forblir fryseren på.
Funksjonen Vacation (Ferie) deaktiveres automatisk hvis du justerer kjøleskapets temperatur imens Vacation-funksjonen er aktivert.
Pass på at du fjerner matvarer fra kjøleskapsdelen før du bruker Vacation-funksjonen.



- Noen av egenskapene, som for eksempel vanntank, isbitmaker, vinstativ, ferskrom, salatboks og Cool Select Zone kan variere og det er mulig at de, avhengig av modell, ikke er tilgjengelige.
- For å oppnå bedre rom i kjøleskapet, kan du fjerne skuffer (unntatt skuffen i Cool Select zone). For å få mer plass i fryseren kan du fjerne alle skuffer og støtter unntatt skuff 1 og 2. Det påvirker ikke termiske og mekaniske egenskaper.
  Deklarert oppbevaringsvolum for fryserommet beregnes med disse delene ute.

- Oppbevar ikke frukt eller grønnsaker i ferskvarerommet. Fruktene eller grønnsakene kan fryse. (VALGFRI)

- For å få den beste energieffektiviteten til dette produktet, vennligst forlat alle hyller, skuffer og kurver på sin opprinnelige plass som illustrasjonen viser.

LAGE IS

1. Hell vann i brettet til det er 80 % fullt.
2. Plasser isbrettet i øvre fryseskuff.
3. Vent til isbiter er laget.
4. Vri forsiktig på isbrettet for å ta ut isbitene.

Nedfrysingstid
Det anbefales at du venter cirka én time med temperatur satt på Power Freeze (hurtig nedfrysing) før isbitene dannes.

FORSIKTIG

Eksplosjonsfare
- TDen kaldeste delen av kjøleskapet er bakveggen.

Lettskjemte matvarer oppbevares best her.
- Glassflasker som er fylt med væske som kan fryse, må ikke oppbevares i fryseren da glasset kan sprekke når innholdet fryser.

BRUKE VANNDISPENSEREN (VALGFRI)

Fylle på vann

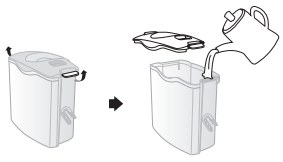
Du kan fylle på vann imens vanntanken sitter på innsiden av kjøleskapet eller du kan fjerne vanntanken for å fylle på vann.

Metode 1

Fyll på vann gjennom hullet på toppen av tanken. Hvis du fyller på vann for raskt, kan vannet flomme over.

Metode 2

1. Løsne låsen på begge sider av vanntanken for å fjerne lokket på vanntanken.
2. Fyll på vann i vanntanken.



FORSIKTIG Ikke fyll på andre væsker enn vann i vanntanken.

Få vann fra vann-dispenseren

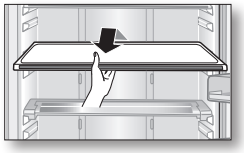
Sett et glass under vannåpningen og trykk den forsiktig mot vanndispenserspaken med glasset. Ett blått lys slås på når du trykker på spaken.

- Kontroller at glasset er i linje med dispenseren så du ikke søler.
- Det er mulig at dispenseren, avhengig av modell, ikke er tilgjengelig.

FJERNE INNVENDIGE DELER

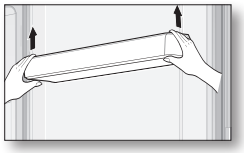
Hyller

Løft forsiktig hyllene med begge hender og dra mot deg.



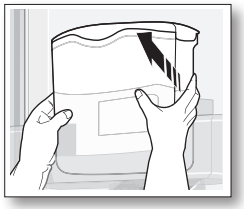
Dørdeksler

Ta flaskebeholderne med begge hender og løft forsiktig opp for å fjerne dem.



Vanntank

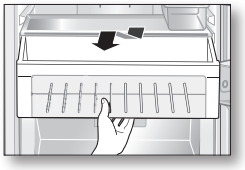
Ta vanntanken med begge hender og løft forsiktig opp for å fjerne vanntankene.



Det er mulig at vanntanken, avhengig av modell, ikke er tilgjengelig.

Skuffer

For å fjerne skuffene drar du helt ut og løfter litt. (Ferskromskuff, Cool Select Zone-skuff, fryserskuffer)



RENGJØRING AV KJØLESKAPET

ADVARSEL

Bruk ikke benzen, tynner eller Clorox™ til rengjøring.
De kan skade kjøleskapets overflate og skape risiko for brann.

ADVARSEL

Ikke spray vann på kjøleskapet når skapet er tilkoblet strømmen, da dette kan føre til elektrisk støt.
Ikke rengjør kjøleskapet med benzen, tynner eller bil vaskemiddel, det fins risiko for brann.

SKIFTE LED-LAMPE

Når LED-lampen ikke fungerer lenger, må du ikke demontere lampe-dekselet og LED-lampen selv.

Vennligst ta kontakt med serviceverkstedet.

Problemløsing

PROBLEM	LØSNINGER
Enheten virker ikke i det hele tatt, eller temperaturen er for høy.	• Kontroller at støpselet sitter i stikkontakten som det skall. • Er temperaturkontrollen på frontpanelet riktig innstilt? • Står enheten i direkte sollys, eller er det andre varmekilder i nærheten? • Står enheten for tett inntil veggen bak?
Maten i kjøleskapet er frossen.	• Er temperaturkontrollen på frontpanelet innstilt på laveste temperatur? • Er omgivelsetemperaturen for lav?
Det høres unormale lyder.	• Kontroller at enheten står på et stabilt og plant underlag. • Står enheten for tett inntil veggen bak? • Har det falt gjenstander bak eller under kjøleskapet? • Kommer støyen fra kjøleskapets kompressor? • Denne lyden oppstår når tilbehøret trekker seg sammen og utvider seg.
De fremre hjørnene og sidene av enheten er varme, og det har begynt å danne seg kondens.	• Det er montert varmesikre rør i de fremre hjørnene av kjøleskapet for å hindre kondensdannelse Når omgivelsetemperaturen stiger, er dette ikke alltid effektivt. Dette er imidlertid ikke noe unormalt. • Under svært fuktige værforhold kan det dannes kondens på utsiden av enheten når fuktigheten i luften kommer i kontakt med enhetens kalde overflate.
Det høres boblelyder fra enheten.	• Dette skyldes kjølemiddelet, som avkjøler inne i enheten.
Det lukter vondt i enheten.	• Fins det noen dårlige matvarer inne i kjøleskapet? • Kontroller nøye at matvarer som lukter sterkt (fisk f ex.) er pakket lufttett. • Rengjør ditt kjøleskap regelmessig og fjern dårlig eller misstenkelig dårlig mat.
Det er rim på veggene i enheten.	• Er luftåpningene blokkert med mat på innsiden av kjøleskapet? • Fordel matvarene mest mulig for å forbedre ventilasjonen. • Er døren ordentlig lukket?
Det dannes kondens på fryseren innervegg og på grønnsaker.	• Matvarer med høyt vanninnhold oppbevares utildekket under fuktige klimaforhold, eller døren har stått åpen lang tid. • Oppbevar maten tildekket eller i lukkede bokser.

Memo

Begrensninger for omgivelsetemperatur

Kjøleskapet/fryseren er utviklet for å fungere i omgivelsetemperaturer angitt av temperaturklassen på merkeplaten.

Klasse	Symbol	Omgivelsetemperatur (°C)
Utvidet temperert	SN	+10 til +32
Temperert	N	+16 til +32
Subtropisk	ST	+16 til +38
Tropisk	T	+16 til +43

Innvendige temperaturer kan påvirkes av faktorer som f.eks. plassering av kjøleskap/fryser, omgivelsetemperatur og hvor ofte du åpner døren. Regulere temperaturen etter behov for å kompensere for disse faktorene.

Norway

Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter, for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Kontakt SAMSUNG
Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter,
er du velkommen å kontakte Samsung Support
Samsung Electronics Nordic AB SE -19427 Kanalvägen 10A,
Upplands Väsby, Sweden
815-56 480
www.samsung.com

I vårt arbeid med å fremme gjenbruk, er denne brukerhåndboken trykt på resirkulert papir.

SENA
RL60*
RL58*
RL56*

Jääkaappi
käyttöopas

Suomi

imagine the possibilities

Kiitämme tämän Samsung-tuotteen hankinnasta.
Saat vieläkin parempaa palvelua tuotteesi osoitteessa
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Sisäänrakennettava laite

Turvaohjeet

TURVAOHJEET

- Lue ennen laitteen käyttöä tämä opas perusteellisesti ja säilytä sitä turvallisessa paikassa laitteen lähellä tulevaa tarvetta varten.
- Tätä laitetta saa käyttää vain sen aiottuun, tässä käyttöohjeessa kuvailtuun käyttötarkoitukseen. Tätä laitetta eivät saa käyttää henkilöt (mukaan lukien lapset), jotka eivät ole fyysisesti, aistillisesti tai henkisesti täysin kehittyneitä tai joilla ei ole kokemusta ja tietämystä laitteen käytöstä, paitsi jos näiden henkilöiden turvallisuudesta vastuussa oleva henkilö valvoo tai ohjaa heitä alussa.
- Tässä oppaassa olevat varoitukset ja tärkeät turvaohjeet eivät kata kaikkia mahdollisia olosuhteita ja ilmeneviä tilanteita. Käyttäjän omaan vastuuseen kuuluu laitteen asennuksen, kunnossapidon ja käytön yhteydessä käyttää tervettä järkeä, ja tuolloin on myös oltava varovainen ja huolellinen.
- Koska nämä käyttöohjeet koskevat useita malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat hieman poiketa tässä oppaassa on esitetyistä, eivätkä kaikki varoitusmerkit välttämättä koske sitä. Jos sinulla on kysyttävää tai huolia, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen tai etsi ohjeita tai tietoa internetistä osoitteesta www.samsung.com.

Tärkeitä turvallisuutta koskevia symboleja ja varoituksia:

VAAR	Vaarat ja vaaralliset menettelytavat saattavat aiheuttaa vakavia fyysisiä vammoja tai kuoleman.
VAROITUS	Vaarat ja vaaralliset menettelytavat saattavat aiheuttaa vähäisiä fyysisiä vammoja tai omaisuusvahinkoja.

	ÄLÄ kokeile.
	ÄLÄ pura.
	ÄLÄ kosketa.
	Noudata ohjeita huolellisesti.
	Kytke virtapistoke irti seinäpistorasiasta.
	Varmista, että laite on maadoitettu sähköiskujen välttämiseksi.
	Kun tarvitset ohjeita, ota yhteyttä asiakaspalveluun.
	Huomio

Näiden varoitusmerkkien tarkoituksena on estää käyttäjää ja muita henkilöitä loukkaantumasta.
Noudata niitä tarkasti.
Luettuasi tämän luvun säilytä sitä huolellisesti tulevaa tarvetta varten.

CE-ilmoitus

Tämä tuote on määritelty noudattamaan pienjännitedirektiiviä (2006/95/EC), elektromagneettisen yhteensopivuuden direktiiviä (2004/108/EC) ja Ekomallien direktiiviä (2009/125/EC) toteutettu määräyksellä (EC) nro 643/2009 EU:n sisällä.

VAAR KULJETUSTA JA ASENNUSPAIKKAA KOSKEVAT VAKAVAT VAARAT

- Laitteen kuljetuksen ja asennuksen aikana on huolehdittava siitä, että mitkään kylmäkoneiston osat eivät vahingoitu.
- Laitteessa käytetään kylmäaineena joko R600a:ta tai R134a:ta.
  Tarkista jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi laitteen takana olevasta kompressorikilvestä tai sen sisällä olevasta arvokilvestä.
- Kun tämä tuote sisältää tulenarkaa kaasua (kylmäaine R600a):

- Putkistosta vuotava kylmäaine voi syttyä palamaan tai aiheuttaa silmävamman. Jos havaitset vuodon, vältä avotulta ja kipinöintiä ja tuuleta laitteen sijoituspaikkaa useiden minuuttien ajan.
- Tulenaran kaasun ja ilman seoksen muodostumisen ehkäisemiseksi mahdollisen kylmäainepiirin vuodon sattuessa laitteen sijoitustilan koon on oltava suhteutettu käytetyn kylmäaineen määrään.
- Älä käynnistä laitetta, jos se vaikuttaa vahingoittuneelta. Jos olet epävarma, ota yhteys jälleenmyyjään. Huoneessa, johon jääkaappi sijoitetaan, on oltava vähintään 1 m³ tilaa jokaista laitteen sisältämää R600a-kylmäaineen kahdeksaa grammaa kohti. Laitteen sisältämän kylmäaineen määrä on ilmoitettu sen sisällä olevassa tunnuskilvessä. Tämä laite sisältää kylmäaineena isobutaania (R600a), joka on ympäristöystävällinen

mutta tulenarka luonnonkaasu. Laitteen kuljetuksen ja asennuksen aikana on huolehdittava siitä, etteivät mitkään kylmäkoneiston osat vahingoitu.

VAAR ASENNUSTA KOSKEVIA VAKAVIA VAAROJA

- Älä asenna tätä laitetta kosteaan, öljyiseen tai pölyiseen paikkaan, tai paikkaan, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle tai vedelle (sadepisarat).
- Sähköosien rikkoutunut eriste voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Tätä jääkaappia ei saa sijoittaa suoraan auringonvaloon tai liian lähelle uunia, lämpöpatteria tai muita sähkölaitteita.
- Useaa laitetta ei saa kytkeä samaan monireikäiseen pistorasiaan. Jääkaappi on aina kytkettävä erilliseen pistorasiaan, jonka nimellisjännite vastaa arvokilvessä mainittua jännitettä.
- Näin laite toimii mahdollisimman tehokkaasti. Samalla vältetään talon sähköjohtoverkoston ylikuormittuminen. Ylikuormittuneet sähköjohdot voivat aiheuttaa tulipalon vaaran.
  Älä kytke virtapistoketta, jos pistorasia ei ole kunnolla paikoillaan.
- Sähköiskun tai tulipalon vaara.
- Älä käytä johtoa, jos siinä on murtumia tai kuluneita kohtia (itse johdossa tai sen päissä).
- Älä taita virtajohtoa tai aseta sen päälle mitään painavaa.
- Älä käytä aerosoleja jääkaapin lähellä.
- Jääkaapin lähellä käytettävät aerosolit voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.
- Älä asenna tätä laitetta paikkaan, jossa on kaasuvuodon vaara.
- Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

- Suositellaan, että laitteen asennuksen tai huollot suorittaa vain ammattiasentaja tai huoltoliike.
- Ellei tätä noudateta, seurauksena voi olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, laitevikoja tai henkilövamma.
- Tämä jääkaappi on asennettava ja sijoitettava käyttöohjeessa olevien tietojen mukaisesti ennen käyttöä.
- Kytke virtapistoke oikeaan asentoon niin, että johto riippuu alaspäin.
- Jos kytket virtapistokkeen ylösalaisin, johdin saattaa katketa ja aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun.
- Varmista, että virtapistoke ei jää puristuksiin jääkaapin taakse. Se voi rikkoutua.
- Varmista, että jääkaappi ei siirrettäessä mene virtajohdon päälle ja vahingoita sitä.
- Tästä seuraa tulipalon vaara.
- Laite on sijoitettava siten, että pistokkeeseen päästään helposti käsiksi asennuksen jälkeen.

- Jääkaappi on maadoitettava.
  - Jääkaappi on maadoitettava virtavuotojen ja sähköiskujen ehkäisemiseksi.
- Maadoituksena ei saa käyttää kaasuputkia, puhelinlinjoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.
- Maadoituspistokkeen virheellinen käyttö voi aiheuttaa sähköiskun.

- Vaurioitunut johto on vaihdettava heti. Vaihdon saa suorittaa vain valmistaja tai valtuutettu huoltoliike.
- Jääkaapin sulakkeen saa vaihtaa vain ammattiasentaja tai huoltoliike.
- Ellei tätä noudateta, seurauksena voi olla sähköisku tai henkilövamma.

VAROITUS ASENNUSTA KOSKEVIA VAROITUKSIA

- Laitteen sijoituspaikan tai kiinnitysrakenteen tuuletusaukot on pidettävä vapaina.
- Laitteen on annettava tasaantua kaksi tuntia asennuksen jälkeen.

VAAR KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VAKAVIA VAAROJA

- Älä kytke virtapistoketta märin käsin.
- Laitteen päälle ei saa asettaa mitään.
- Laitteen päälle asetettu esine saattaa pudota ovea avattaessa tai suljettaessa ja aiheuttaa henkilövahingon tai laitevaurion.
- Jääkaapin päälle ei saa asettaa nestettä sisältäviä esineitä.
- Läikkyvä neste aiheuttaa tulipalon ja sähköiskun vaaran.
- Älä anna lasten roikkua ovessa.
- Ellei tätä noudateta, voi aiheutua vakava vamma.
- Älä jätä jääkaapin ovia auki, kun jääkaappi on ilman valvontaa.
  Älä päästä lapsia jääkaapin sisään.
- Jääkaapissa ei saa säilyttää helposti haihtuvia tai tulenarkoja aineita kuten bentseeniä, ohenteita, etanoleja tai nestekaasua.
- Tällaisten tuotteiden säilyttämisestä voi aiheutua räjähdys.

• Jääkaappi ei sovellu alhaisille lämpötiloille herkkien lääkkeiden, tieteellisten materiaalien tai muiden tällaisten tavaroiden säilytykseen.
- Jääkaapissa ei saa säilyttää tuotteita, jotka edellyttävät hyvin vakaata lämpötilaa.
• Älä säilytä tai käytä jääkaapissa sähkölaitteita, elleivät ne ole valmistajan hyväksymää tyyppiä.
• Älä käytä hiustenkuivaajaa jääkaapin sisäosien kuivaamiseen.
Älä laita jääkaapin sisään palavaa kynttilää pahojen hajujen poistoa varten.
- Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
• Älä kosketa pakastimen sisäseiniä tai pakastimessa säilytettyjä tuotteita märin käsin.
- Voit saada paleltumia.
• Sulamista ei saa nopeuttaa mekaanisilla välineillä tai millään muilla kuin valmistajan suosittelemilla keinoilla.
• Kylmäainepiiriä ei saa vaurioittaa.

• Tuote on tarkoitettu ainoastaan ruuan säilytykseen kotitalousympäristössä.
• Pullot on asetettava tiiviisti toistensa viereen siten, etteivät ne pääse putoamaan.
• Mikäli tapahtuu kaasuvuoto (kuten propaanikaasun, nestekaasun jne.), tuuleta välittömästi virtapistoketta koskematta.
Älä kosketa laitetta tai virtajohtoa.
- Älä käytä tuuletuspuhallinta.
- Kipinä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
• Käytä ainoastaan valmistajan ja huoltoliikkeen myymiä LED-lamppuja.
• Lapsia on valvottava, jotta varmistetaan, etteivät he leiki laitteella ja/tai kiipeä siihen.

• Älä pura tai korjaa jääkaappia itse.
- Tulipalon, toimintavian ja/tai vammojen vaara. Mikäli laitteeseen tulee vika, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

• Jos laitteesta kuuluu outoa ääntä, siinä on palon merkkejä tai se haisee tai savuaa, irrota heti virtapistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
- Ellei näin tehdä, seurauksena on sähköiskun tai tulipalon vaara.
• Jos et saa vaihdettua lamppua, ota yhteys huoltoliikkeeseen.
• Jos tuotteessa on LED-lamppu, älä irrota lampun suojusta ja LED-lamppua itse.
- Ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.
• Jos jääkaapin sisällä on pölyä tai vettä, vedä pistoke irti ja ota yhteys Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
- Tulipalon vaara.

VAROITUS KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VAROITUKSIA

• Laitteen suorituskyky paranee, jos
- Ruokia ei aseteta liian lähekkäin laitteen takaosassa olevien tuuletusaukkojen eteen, jotta ne eivät estäisi ilman kiertoa laitteessa.
- Elintarvikkeet kääritään huolellisesti tai peitetään ilmatiiviisti ennen jääkaappiin asettamista.
- Älä sijoita uusia pakastettavia elintarvikkeita pakastimessa valmiiksi olevien elintarvikkeiden viereen.
• Älä sijoita pakastimeen hiilihapollisia juomia. Älä sijoita pakastimeen pulloja tai lasisia säilytysastioita.
- Sisältö voi jäätyessään rikkoa lasin ja aiheuttaa vammoja ja omaisuusvahinkoja.
• Älä tee jääkaapin toimintoihin tai itse jääkaappiin muutoksia.
- Muutokset tai muuntelut saattavat aiheuttaa henkilövammoja ja/tai omaisuusvahinkoja. Samsung-takuu ei kata kolmannen osapuolen tekemiä muutoksia ja muunteluita tähän valmiiseen laitteeseen.
Samsung ei myöskään ota vastuuta kolmannen osapuolen tekemistä muutoksista aiheutuvista turvallisuusongelmista ja vaurioista.
• Älä tuki tai estä ilma-aukkoja.
- Jos ilma-aukot on estetty, varsinkin muovipussilla, jääkaappi voi jäähtyä liikaa. Jos tämä jäähdytysjakso kestää liian kauan, vedensuodatin saattaa rikkoutua ja aiheuttaa vesivuodon.
- Älä sijoita uusia pakastettavia elintarvikkeita pakastimessa valmiiksi olevien elintarvikkeiden viereen.
• Noudata pakasteruokapakkauksissa mainittuja säilytysohjeita ja -aikoja.
• Jotta jääpalakone toimii kunnolla, tarvitaan vedenpaine 138 ~ 862 kpa (1,4 - 8,8kgf/cm^3).
• Älä suihkuta tulenarkaa ainetta kuten hyönteismyrkkyä jääkaapin pintaan.
- Sen lisäksi, että se on haitallista ihmisille, seurauksena voi myös olla sähköisku, tulipalo tai laitevikoja.
• Varo loukkaamasta itseäsi, kun avaat oven.

VAROITUS PUHDISTUSTA JA HUOLTOA KOSKEVIA VAROITUKSIA

- Älä suihkuta vettä suoraan jääkaapin sisä- tai ulkopuolelle.
- Tulipalon ja sähköiskun vaara.
- Älä käytä jääkaapin lähellä lämpötilalle herkkiä aineita kuten palovaarallisia suihkeita, tulenarkoja esineitä, hiilihappojäätä, lääkkeitä tai kemikaaleja tai laita niitä sen päälle. Jääkaapissa ei saa säilyttää räjähdysherkkiä tai tulenarkoja esineitä tai aineita (bentseeniä, ohenteita, propaanikaasua jne.).
- Jääkaappi on tarkoitettu vain ruoan säilytystä varten.
- Seurauksena voi olla tulipalo tai räjähdys.
- Älä suihkuta puhdistusaineita suoraan näytölle.
- Näyttöön painetut kirjaimet saattavat lähteä pois.
- Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä. Älä puhdista pistoketta märällä tai kostealla liinalla. Poista lika ja pöly pistokkeen piikeistä.
- Muutoin on olemassa tulipalon tai sähköiskun vaara.

- Kytke irti jääkaapin virtajohto ennen puhdistusta ja huoltoa.

VAROITUS HÄVITTÄMISTÄ KOSKEVIA VAKAVIA VAAROJA

- Varmista ennen laitteen hävittämistä, että sen takana olevat putket ovat ehjiä.
- Laitteessa käytetään kylmäaineena joko R600a:ta tai R134a:ta. Tarkista jääkaapissa käytetyn kylmäaineen tyyppi laitteen takana olevasta kompressorikilvestä tai sen sisällä olevasta arvokilvestä. Jos tämä laite sisältää tulenarkaa kaasua (kylmäaine R600a), kysy neuvoja laitteen turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta. Eristeen ponneaineena on käytetty syklopentaania. Eristemateriaali on hävitettävä erityisten ohjeiden mukaan sen sisältämien kaasujen takia. Kysy neuvoja laitteen ympäristön kannalta turvallisesta hävittämisestä paikallisilta viranomaisilta. Varmista ennen hävittämistä, että kaikki laitteen takana olevat putket ovat ehjiä. Putket voivat olla rikki peittämättömissä kohdissa.
- Ennen tämän tuotteen tai jonkin muun jääkaapin hävittämistä siitä on irrotettava ovi/ovitiivisteet ja oven salpa, jotta pienet lapset tai eläimet eivät voi jäädä loukkuun laitteen sisään. Hyllyt on jätettävä paikoilleen, jotta lasten on vaikeampi päästä laitteen sisään. Lapsia on valvottava, jotta he eivät leiki vanhalla laitteella.
- Laitteen pakkausmateriaali on hävitettävä tavalla, joka ei kuormita ympäristöä.

MUITA ASIANMUKAISTA KÄYTTÖÄ KOSKEVIA VINKKEJÄ

- Jos tulee pidempi virtakatkos, tiedustele omalta paikalliselta sähköyhtiöltä sen kestoa
- Alle kaksi tuntia kestävät virtakatkokset eivät yleensä vaikuta jääkaapin lämpötilaan. Ovien avauskertoja on kuitenkin järkevää rajoittaa sähkökatkoksen aikana.
- Jos sähkökatkos kestää yli 24 tuntia, kaikki pakasteet on poistettava laitteesta.
- Jos jääkaappiin kuuluu avaimia, ne on pidettävä poissa lasten ulottuvilta ja laitteen lähettyviltä.
- Laite voi toimia epätasaisesti, jos se on sijoitettuna pidemmän aikaa laitteen normaalin käyttölämpötila-alueen alarajaa kylmempään paikkaan. Tällöin jääkaapin sisälämpötila voi nousta liian korkeaksi.
- Älä säilytä jääkaapissa nopeasti alhaisessa lämpötilassa pilaantuvia elintarvikkeita, kuten banaaneja ja meloneja.
- Laite on huurtumaton, joten käyttäjän ei tarvitse sulattaa sitä. Huurteenpoisto toimii automaattisesti.
- Lämpötilan kohoaminen huurteenpoiston aikana on ISO-standardin mukaista. Jos kuitenkin halutaan vähentää pakastettujen ruokien lämpötilan kohoamista huurteenpoiston aikana, ruoat voidaan kääriä useaan kerrokseen sanomalehtipaperia.
- Pakastettujen elintarvikkeiden lämpötilan kohoaminen huurteenpoiston aikana voi heikentää niiden säilyvyyttä.

Energiansäästövihjeitä

- Asenna laite viileään ja kuivaan huoneeseen, jossa on riittävä ilmanvaihto.
  Varmista, että laite ei altistu suoralle auringonpaisteelle. Älä sijoita laitetta lämmönlähteen, kuten lämpöpatterin, lähelle.
- Älä tuki laitteen tuuletusaukkoja tai ritilöitä.
- Anna lämpimien ruokien jäähtyä ennen niiden sijoittamista laitteeseen.
- Sulata pakasteet sijoittamalla ne jääkaappiin. Tällöin pakasteiden alhainen lämpötila jäähdyttää jääkaapissa olevia ruokia.
- Avaa laitteen ovi mahdollisimman lyhyeksi aikaa, kun sijoitat laitteeseen ruokaa tai otat siitä ruokaa pois. Mitä lyhyemmän aikaa ovi on auki, sitä vähemmän pakastimeen muodostuu jäätä.
- Puhdista jääkaapin takaosa säännöllisesti. Pöly lisää laitteen energiankulutusta.
- Älä aseta lämpötilaa tarpeettoman kylmäksi.
- Varmista riittävä ilmankierto jääkaapin ja lattian välissä sekä jääkaapin takana.
  Älä peitä ilmanvaihtoaukkoja.
- Jätä vapaata tilaa asennetun jääkaapin vasemmalle ja oikealle puolelle, taakse sekä yläpuolelle.
  Tämä auttaa vähentämään energiankulutusta ja pitää sähkölaskusi pienempinä.

Sisällys

JÄÄKAAPIN ASENNUS 6

JÄÄKAAPIN KÄYTTÖ 10

VIANETSINTÄ 14

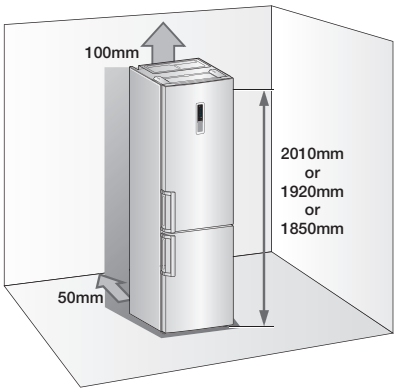
Jääkaapin asennus

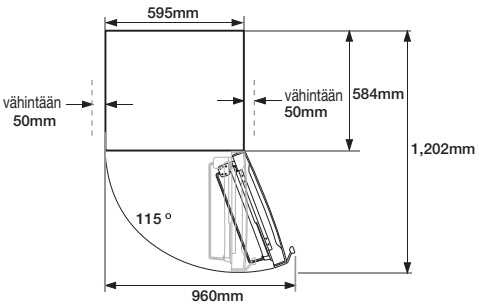
JÄÄKAAPIN ASENNUKSEN VALMISTELU

Kiitämme Samsung-jääkaapin hankinnasta. Toivottavasti nautit viimeisintä tekniikkaa edustavista ominaisuuksista.

Parhaan mahdollisen sijoituspaikan valinta jääkaapille

- Paikka, johon aurinko ei paista suoraan.
- Paikka, jossa on tasainen (tai lähes tasainen) lattia.
- Paikassa on oltava riittävästi tilaa, jotta jääkaapin ovet ovat helposti avattavissa.
- Jätä laitteen oikealle ja vasemmalle puolelle, taakse ja yläpuolelle riittävästi tilaa ilmankiertoa varten. Ellei jääkaapilla ole riittävästi tilaa, sisäinen jäähdytysjärjestelmä ei välttämättä toimi kunnolla.
- Varmista, että laitetta voi liikuttaa vapaasti kunnossapidon & huollon yhteydessä.





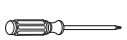
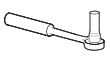
- Tuotteen korkeus voi olla erilainen malleista riippuen.
- Jätä asennuksen aikana laitteen oikealle ja vasemmalle puolelle, taakse ja yläpuolelle vapaata tilaa. Tällä tavoin voidaan vähentää energiankulutusta ja sähkölaskut pysyvät summaltaan pienempinä.
- Jääkaappia ei saa asentaa paikkaan, jossa lämpötila laskee alle 10 °C.

OVEN AVAUSSUUNNAN VAIHTAMINEN

Varmista ennen jääkaapin oven avaussuunnan vaihtamista, että pistoke on kytketty irti.
Ellei myynninjälkeinen asiakaspalvelu tee tätä toimenpidettä, takuu ei kata sitä.

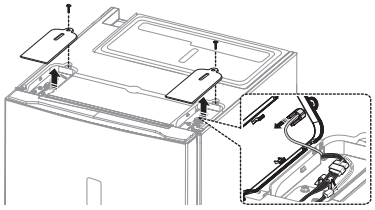
1. Ennen kuin yrität kääntää jääkaapin oven avaussuuntaa varmista, että jääkaappi on kytkettynä irti päävirransyötöstä ja kaikki ruoka-ainekset on poistettu laitteen sisältä.
2. Ellei asiakas ole varma tämän muutoksen tekemisestä käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti, on otettava yhteyttä Samsungin pätevä huoltoteknikkoon.
3. Älä kytke jääkaapin virtaa päälle heti toimenpiteen suorittamisen jälkeen vaan odota vähintään yksi tunti.

Tarvittavat työkalut

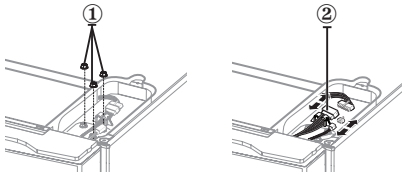
Eivät sisälly toimitukseen		
		
Ristipäinen ruuvimeisseli (+)	Tasapäinen ruuvimeisseli (-)	10 mm hylsy-avain (pulteille)

Eivät sisälly toimitukseen		Lisäosa
11 mm avain (saranatappia varten)	Kuusiotappiavain (3/16") (5 mm) (keskisaranalle)	Vasemman yläsaranan kotelo (saranan peitelevyn alla)

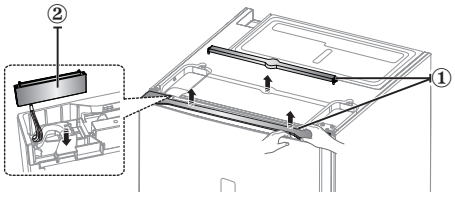
1. Irrota saranan peitelevy ja irrota anturi oikeanpuoleisen saranan peitelevystä.



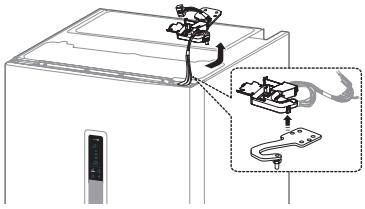
2. Irrota pultit (①) ja irrota sitten johto (②).



3. Irrota johtojen peitelevyt (①) ja oven peitelevy(②).



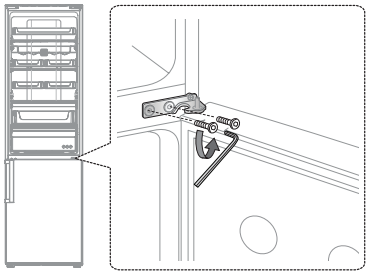
4. Irrota sarana ja irrota saranakotelo saranasta. Vedä johdot irti saranakotelosta.



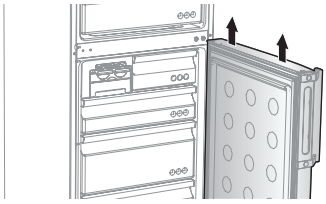
5. Irrota jääkaapin ovi keskisaranasta nostamalla ovea varoen suoraan ylöspäin.

VAROITUS Ovi on painava. Varo loukkaamasta itseäsi, kun irrotat ovea.

6. Irrota keskisarana.

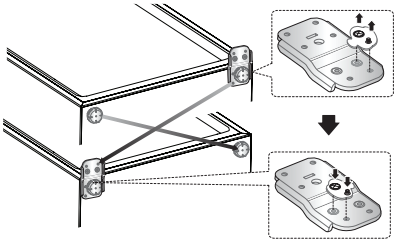


7. Irrota pakastimen ovi alasaranasta nostamalla ovea varoen suoraan ylöspäin.

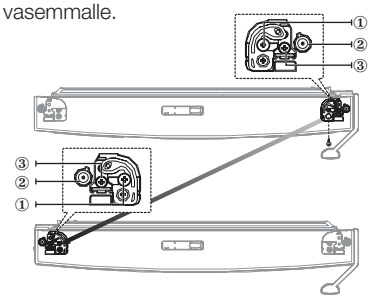


VAROITUS Ovi on painava. Varo loukkaamasta itseäsi, kun irrotat ovea.

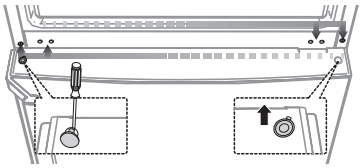
8. Laske jääkaappi varoen. Vaihda alasaranan ja jalan paikkaa.



9. Irrota ruuvi jääkaapin ja pakastimen oven alaoikealta. Siirrä ovenpysäytin (①), läpivientisuojus (②) ja pidike (③) oikealta puolelta vasemmalle.

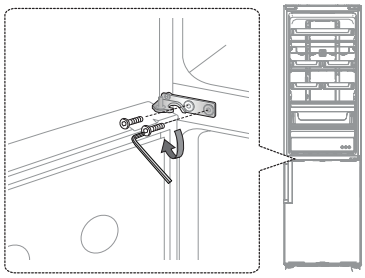


10. Vaihda läpivientisuojuksen ja kannen ruuvien paikkaa.

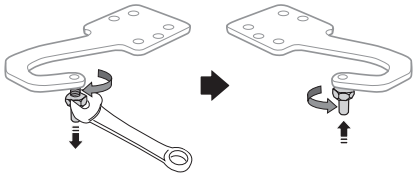


VAROITUS Varo loukkaamasta itseäsi toimenpiteen aikana.

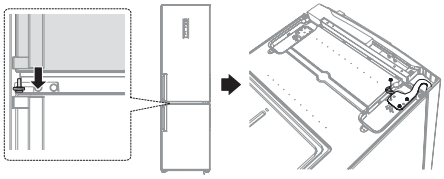
11. Aseta pakastimen ovi varoen paikalleen. Asenna keskisarana.



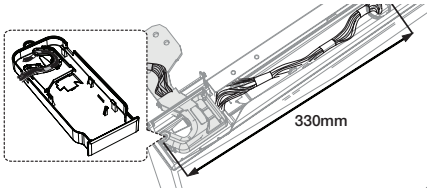
12. Irrota yläsaranan tappi 11 mm avaimella. Käännä yläsarana ympäri ja kiinnitä yläsaranan tappi paikalleen.



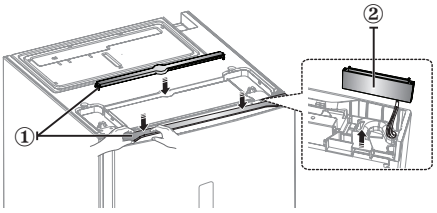
13. Aseta jääkaapin ovi varoen paikalleen ja asenna sarana.



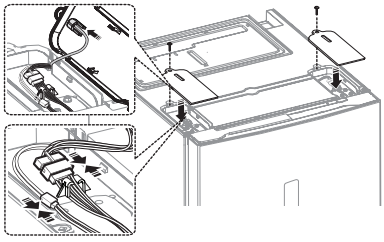
14. Asenna saranakotelo saranaan.
(Käytä vasemmanpuoleista saranakoteloa, joka on saranan peitelevyn alla).



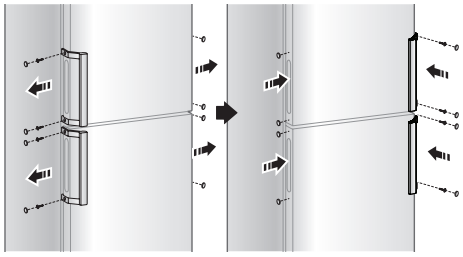
15. Asenna johtojen peitelevyt (①) ja oven peitelevy (②).



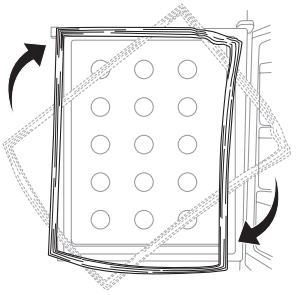
16. Liitä johdot ja asenna saranan peitelevy.



17. Vaihda kahvat vasemmalta puolelta oikealle.



18 . Irrota jääkaapin ja pakastimen oven tiivisteet ja asenna ne takaisin käännettyäsi niitä 180˚.

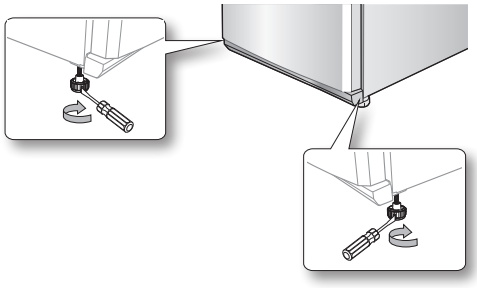


JÄÄKAPIN ASENNON TASAUS

Oven avaaminen ja sulkeminen on helpompaa, jos laitteen etuosa on hiukan takaosaa korkeammalla. Nosta korkeutta kiertämällä jalkoja myötäpäivään ja laske sitä kiertämällä niitä vastapäivään.

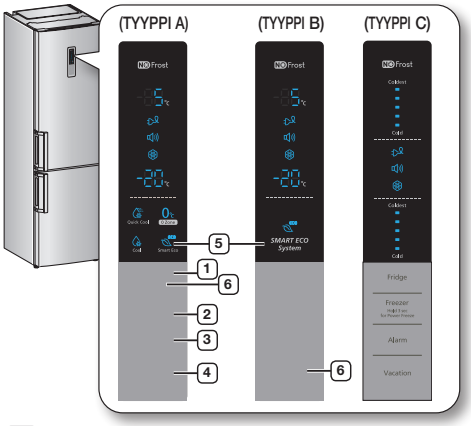
Tapaus 1) Laite on kallellaan vasemmalle.
- Kierrä vasemmanpuoleista säädettävää jalkaa nuolen suuntaan, kunnes laite on suorassa.

Tapaus 2) Laite on kallellaan oikealle.
- Kierrä oikeanpuoleista säädettävää jalkaa nuolen suuntaan, kunnes laite on suorassa.



Jääkaapin käyttö

OHJAUSPANEELIN TARKASTUS



Jokaisella painikkeen painalluksella kuuluu lyhyt piippausääni.

1 Fridge (Jääkaappi)

Fridge (Jääkaappi) -painiketta painamalla jääkaapin haluttua lämpötilaa voidaan säätää välillä 1 °C ja 7 °C.
Oletuslämpötilaksi on asetettu 3 °C ja jokaisella Fridge (Jääkaappi) -painikkeen painalluksella lämpötila muuttuu seuraavassa järjestyksessä ja lämpötilan ilmaisin näyttää halutun lämpötilan.

(TYYPPI A, B)	3°C – 2°C – 1°C – 7°C – 6°C – 5°C – 4°C
(TYYPPI C)	3°C – 2°C – 1°C – 7°C – 5°C

Lomatoiminto aktivoidaan painamalla tätä painiketta 3 sekunnin ajan. **(TYYPPI A)**

2 Freezer (Pakastin)

Freezer (Pakastin) -painiketta painamalla pakastimen haluttua lämpötilaa voidaan säätää välillä 17 °C ja -23 °C. Oletuslämpötilaksi on asetettu -20 °C ja jokaisella Freezer (Pakastin) -painikkeen painalluksella lämpötila muuttuu seuraavassa järjestyksessä ja lämpötilan ilmaisin näyttää halutun lämpötilan.

(TYYPPI A, B)	-20°C – -21°C – -22°C – -23°C – -19°C – -18°C – -17°C
(TYYPPI C)	-20°C – -21°C – -23°C – -19°C – -17°C

Jääkaapin tai pakastimen lämpötilanäyttö alkaa vilkkua, kun jääkaapin tai pakastimen sisälämpötila nousee huomattavasti lämpimän ruoan säilytyksen tai oven tiuhan avaamisen vuoksi. (Jääkaapin tai pakastimen lämpötilanäyttö lakkaa vilkkumasta, kun jääkaapin tai pakastimen lämpötila palaa normaaliksi. Jollei lämpötilanäyttö lakkaa vilkkumasta usean tunnin kuluessa, ota yhteys omaan huoltoliikkeeseen.

Power Freeze (Tehopakastus) -toiminto kytketään päälle painamalla tätä painiketta 3 sekunnin ajan. Power Freeze ( ) (Tehopakastus) -merkkivalo syttyy ja tuotteiden pakastukseen kuluva aika pakastimessa lyhenee. Tämä toiminto aktivoidaan 72 tunniksi, ja pakastimen lämpötilan ilmaisimessa näytetään -23 °C. Tämä toiminto poistuu käytöstä automaattisesti. Kun Power Freeze (Tehopakastus) -toiminto on päättynyt, Power Freeze (Tehopakastus) -merkkivalo sammuu ja pakastin kytkeytyy aikaisempaan lämpötila-asetukseen. Pakastimen energiankulutus kasvaa tätä toimintoa käytettäessä. Tämä toiminto poistetaan käytöstä painamalla Freezer (Pakastin) -painiketta kolmen sekunnin ajan.

Jos sinun on pakastettava suuria ruokamääriä, aktivoi Power Freeze (Tehopakastus)-toiminto 24 tuntia sitä ennen.

3 Alarm (Hälytin)

1. Ovihälytys
Ota ovihälytys käyttöön painamalla tätä painiketta. Hälytyksen merkkivalo ( ) syttyy ja jääkaappi antaa äänimerkin, jos jääkaapin ovi on auki yli kaksi minuuttia. Ota ovihälytys pois käytöstä painamalla hälytyspainiketta uudelleen.

2. Lämpötilahälytys (RL60GQ- ja RL58GQ**-malleille)**

Ota lämpötilahälytys käyttöön painamalla tätä painiketta. Hälytyksen merkkivalo ( ) syttyy. Jos pakastustila on lämmennyt liikaa sähkökatkoksen vuoksi, näytöllä vilkkuu "- -"-merkki. Kun pakastuspainiketta painetaan, näytöllä vilkkuu viiden sekunnin ajan pakastustilan saavuttama "lämpimin lämpötila". Tämän jälkeen näytetään nykyinen lämpötila. Ota lämpötilahälytys pois käytöstä painamalla hälytyspainiketta uudelleen. Tämä varoitus voi esiintyä silloin, kun:

- laitteeseen kytketään virta
- pakastustila on lämmennyt liikaa sähkökatkoksen vuoksi

4 Cool Select Zone (Kylmäalue)

Quick Cool ( ) (Pikajäähdytys)

- Jos haluat jäähdyttää ruokaa nopeasti, sijoita säilytettävä ruokaa Cool Select Zone (Kylmäalue) -tilaan ja valitse Quick Cool (Pikajäähdytys) -toiminto.
- Cool Select Zone (Kylmäalue) jäähdyttää ruokaa 60 minuutin ajan.
- Kun Quick Cool (Pikajäähdytys) -toiminto päättyy, Cool Select Zone (Kylmäalue) -vetolaatikko säädetään automaattisesti Cool (Viileä) -toimintoon.

Zero Zone (0℃) (Nolla-alue)

- Kun valitset Zero Zone (Nolla-alue) -toiminnon, Cool Select Zone (Kylmäalue) -toiminnon lämpötilaksi säädetään automaattisesti 0 °C.
- Aktivoi tämä Chill (Kylmä) -toiminto helposti pilaantuvien ruokien säilytystä varten.

Cool ( ) (Viileä)

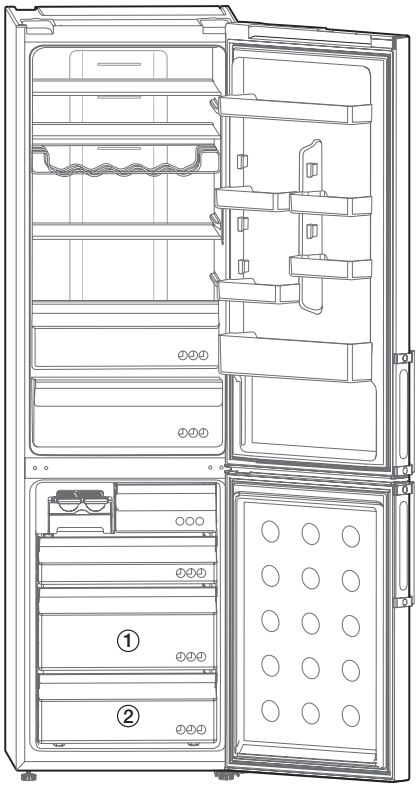
- Kun valitset Cool (Viileä) -toiminnon, Cool Select Zone (Kylmäalue) -tilan lämpötilaksi säädetään automaattisesti 3 °C.

5 Smart Eco (Älykäs säästö)

- Tähän kuvakkeeseen (eco) syttyy valo, kun jääkaappi aktivoidaan optimaalisella energiatehokkuudella.
- Se pitää ruoan automaattisesti tuoreena ilman muita säätöjä useiden antureiden avulla, jotka havaitsevat jääkaapin sisä- ja ulkolämpötilan, ja minimoi energiankulutuksen.

6 Vacation (Lomatoiminto)

Vacation (Loma) -toiminto aktivoidaan Vacation (Loma) -painiketta painamalla.
Vacation (Loma) -merkkivalo ( ) syttyy ja jääkaapin lämpötilaksi säädetään 15 °C virrankulutuksen minimoimiseksi pitkän loman tai liikematkan aikana tai kun jääkaappia ei tarvita. Kun Vacation (Loma) -toiminto on aktivoituna, pakastin pysyy käynnissä. Jos säädät jääkaapin lämpötilaa Vacation (Loma) -toiminnon ollessa päällä, Vacation (Loma) -toiminto kytketään automaattisesti pois päältä. Varmista, että poistat elintarvikkeet jääkaapista ennen Vacation (Loma) -toiminnon käyttöä.



- Jotkin ominaisuuksista, kuten vesisäiliö, jääpalakone, viinipulloteline, vilpoinen tila (Fresh Room), salaattilaatikko, Cool Select Zone -kylmäalue, voivat olla erilaisia eikä niitä ole välttämättä saatavana mallista riippuen.
- Jotta saat jääkaappiin lisää tilaa, voit poistaa vetolaatikoita (Cool Select Zone -kylmälaatikkoa lukuun ottamatta). Jos tarvitset pakastimeen lisää tilaa, voit poistaa kaikki muut hyllyt ja laatikot paitsi laatikot ① ja ②.
  Tämä ei vaikuta laitteen mekaanisiin eikä lämpöteknisiin ominaisuuksiin. Ilmoitettu pakastustilan määrä lasketaan ilman näitä osia.

- Vilpoisessa tilassa ei saa säilyttää hedelmiä ja vihanneksia. Hedelmät ja vihannekset voivat pakastua. (valinnainen)

- Saavutat tällä tuotteella kaikkein parhaan energiatehokkuuden jättämällä kaikki hyllyt, vetolaatikot ja korit niiden alkuperäisasentoon yllä olevan kuvan mukaisesti.

JÄIDEN VALMISTUS

1. Täytä lokeroon vettä 80 % sen tilavuudesta.
2. Sijoita jääpalalokero ylimpään pakastinlokeroon.
3. Odota, kunnes jääpalat ovat muodostuneet.
4. Ravista jääpalalokeroa hieman, jotta jääpalat voidaan irrottaa.

Pakastusaika
Suositellaan, että odotat noin 1-2 tunnin ajan jääpalojen muodostumista, kun lämpötila on säädettynä Power Freeze (Tehopakastus) -toimintoon.

VAROITUS **Räjähdysvaara**
- Takaseinä on jääkaapin kylmimpiä osia.

Se on parhaita paikkoja helposti pilaantuvien ruokien säilytykseen.
- Jäätyviä nesteitä sisältäviä lasipulloja ei saa säilyttää pakastimessa, sillä lasi voi pirstoutua sisällön jäätyessä.

VEDENANNOSTELIJAN (LISÄVARUSTE) KÄYTTÖ

Veden lisääminen

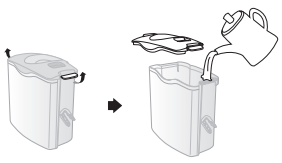
Voit lisätä vettä vesisäiliöön, kun se on jääkaapin sisällä tai voit irrottaa vesisäiliön ja lisätä sinne vettä.

Menetelmä 1

Lisää vettä vesisäiliön päällä olevan reiän kautta.
Jos lisäät vettä liian nopeasti, vettä saattaa virrata yli.

Menetelmä 2

1. Avaa lukko vesisäiliön molemmilta puolilta ja irrota vesisäiliön kansi.
2. Täytä vesisäiliöön vettä.



VAROITUS Älä laita vesisäiliöön mitään muuta kuin vettä.

Veden ottaminen vedenannostelijasta

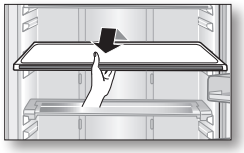
Aseta lasi veden ulostuloaukon alle ja paina lasia kevyesti veden annosteluvipuavasten. | Sininen valo palaa vivun painamisen aikana.

- Varmista, että lasi on kohdistettu annostelijan kanssa, jotta vesi ei roisku lasista ulos.
- Vedenannostelijaa ei ole välttämättä saatavana mallista riippuen.

SISÄOSIEN IRROTTAMINEN

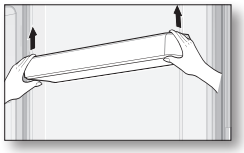
Hyllyt

Nosta hyllyjä hieman molemmin käsin ja vedä niitä itseäsi kohti.



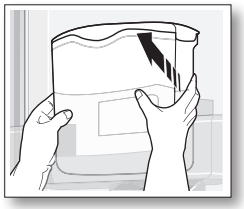
Ovilokerot

Ota luja ote ovilokeroista molemmin käsin ja irrota ne sitten nostamalla niitä hieman.



Vesisäiliö

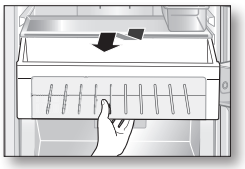
Ota luja ote vesisäiliöstä molemmin käsin ja irrota se sitten nostamalla sitä hieman.



Vesisäiliötä ei ole välttämättä saatavana mallista riippuen.

Vetolaatikot

Vedä laatikot ulos kokonaan ja irrota ne sitten nostamalla niitä hieman.
(Fresh Room -vetolaatikko, Cool Select Zone -vetolaatikko, pakastinlaatikot)



JÄÄKAAPIN PUHDISTAMINEN

VAARA

Älä käytä puhdistukseen bentseeniä, ohennetta tai Clorox™-autonpesuainetta. Ne voivat vahingoittaa laitteen pintaa ja aiheuttaa tulipalon vaaran.

VAARA

Älä suihkuta jääkaappiin vettä, jos sen pistoke on kytkettynä, koska tämä voi aiheuttaa sähköiskun.
Älä puhdista jääkaappia tulipalovaaran vuoksi bentseenillä, ohentimella tai autonpesuaineella.

LED-LAMPUN VAIHTAMINEN

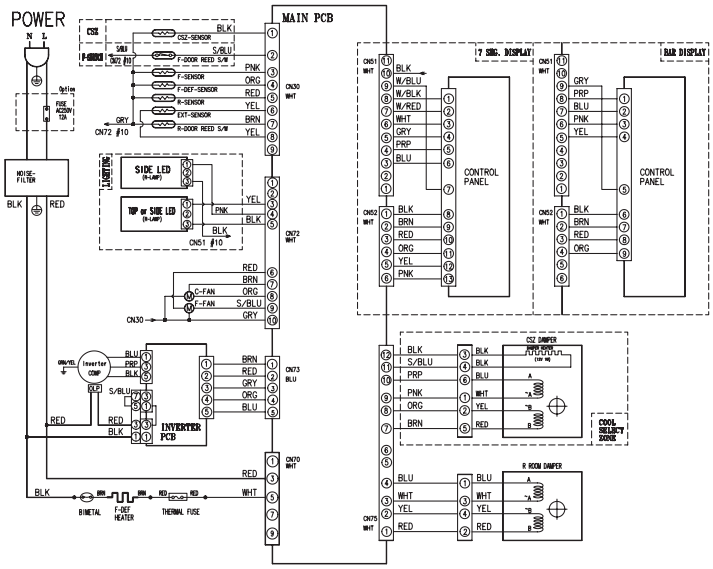
Jos LED-lamppu on sammunut ulko- tai sisäpuolelta, älä irrota lampun suojusta ja LED-lamppua itse.

Ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

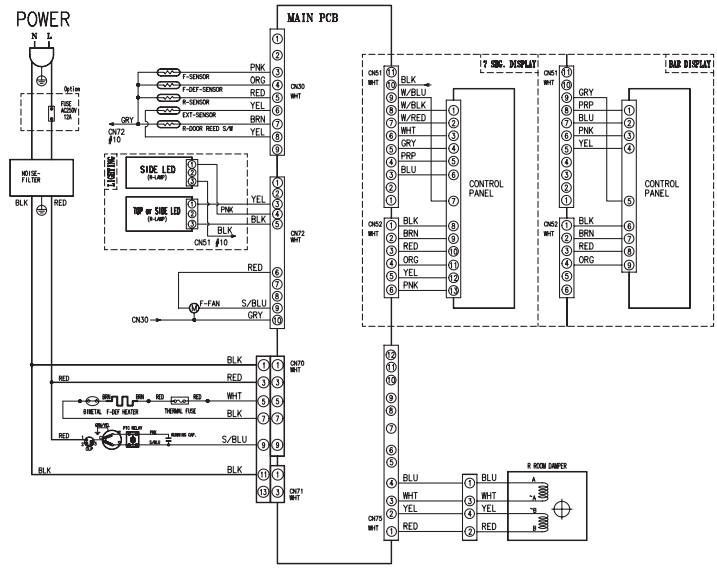
Vianmääritys

ONGELMA	RATKAISU
Laite ei toimi lainkaan tai lämpötila on liian korkea.	• Varmista, onko virtapistoke on kytketty oikein. • Tarkista näyttöpaneelista, onko lämpötila on säädetty oikein. • Varmista, ettei aurinko paista laitteeseen ja ettei sen lähellä ei ole muita lämmönlähteitä. • Tarkista, ettei laitteen takaosa ole liian lähellä seinää.
Jääkaapissa oleva ruoka jäätyy.	• Tarkista näytöstä, että lämpötila on säädetty oikein. • Tarkista, ettei huoneen lämpötila ole liian alhainen.
Laitteesta kuuluu epätavallisia ääniä.	• Varmista, että laite on asennettu vakaalle ja tasaiselle alustalle. • Tarkista, ettei laitteen takaosa ole liian lähellä seinää. • Tarkista, että laitteen takana tai alla ei ole ylimääräisiä esineitä. • Tarkista, kuuluuko ääni laitteen kompressorista. • Naksahteleva ääni johtuu laitteen eri osien kutistumisesta tai laajentumisesta.
Laitteen etukulmat ja sivut ovat kuumia ja kosteutta tiivistyy.	• Laitteen etukulmiin on asennettuina lämpösuojatut putket, jotka estävät kosteuden tiivistymistä. Huoneen lämpötilan ollessa tavallista korkeampi ne eivät aina toimi yhtä tehokkaasti. Tämä on kuitenkin normaalia. • Hyvin kostealla säällä laitteen ulkopintaan voi tiivistyä kosteutta kostean ilman joutuessa kosketuksiin laitteen viileän pinnan kanssa.
Laitteesta kuuluu pulputtavaa ääntä.	• Ääni johtuu laitteen sisällä kiertävästä kylmäaineesta.
Laitteessa on paha haju.	• Tarkista, ettei jääkaapissa ole pilaantuneita elintarvikkeita. • Varmista, että voimakkaasti tuoksuva ruoka (esim. kala) on pakattu ilmatiiviisti. • Siivoa jääkaappi säännöllisesti ja heitä pois kaikki pilaantunut tai epäilyttävä ruoka.
Laitteen seiniin on muodostunut huurrekerros.	• Estävätkö laitteen sisäpuolella olevat elintarvikkeet ilman ulostuloaukkoja? • Sijoita ruuat mahdollisimman väljästi, jotta ilma pääsee kiertämään. • Tarkista, että ovi on suljettu kokonaan.
Laitteen sisäseiniin ja sisällä olevien vihannesten ympärille tiivistyy kosteutta.	• Laitteessa säilytetään paljon vettä sisältäviä ruoka-aineita vajavaisesti suojattuna ilmankosteuden ollessa korkea, tai ovi jätetty auki pitkäksi aikaa. • Kääri elintarvikkeet kunnolla tai sijoita ne tiiviisiin säilytysastioihin.

Circuit diagram



MODEL	COOL SELECT ZONE	CSZ	F-SENSOR	LIGHTING	CONTROL PANEL
RL60GQ***, RL58GQ***	○	○	○	SIDE LED (2PCS)	7 SEG. DISPLAY
RL60GG***		○	×	SIDE LED (2PCS)	7 SEG. DISPLAY
RL60GH/Z***, RL58GP/R***, RL56GP/R***	×	×	×	SIDE LED (2PCS)	7 SEG. DISPLAY
RL58GH***, RL56GH***	×	×	×	TOP LED (1PC)	7 SEG. DISPLAY
RL60GL***	×	×	×	TOP LED (1PC)	BAR DISPLAY



MODEL	LIGHTING	CONTROL PANEL
RL60GE***	SIDE LED (2PCS)	7 SEG. DISPLAY
RL58GW/E***, RL56GW/E***	TOP LED (1PC)	7 SEG. DISPLAY
RL60GS***, RL56GS***	TOP LED (1PC)	BAR DISPLAY

Huonelämpötilan rajat

Tämä jääkaappi on suunniteltu toimimaan arvokilpeen merkityn lämpötilaluokituksen mukaisessa lämpötilassa.

Luokka	Merkintä	Huonelämpötila-alue (°C)
Viileä	SN	+10 to +32
Lauhkea	N	+16 to +32
Subtrooppinen	ST	+16 to +38
Trooppinen	T	+16 to +43

Jääkaapin sisälämpötilaan voivat vaikuttaa laitteen sijainti, huonelämpötila ja ovien avaamistiheys. Säädä lämpötilaa tarvittaessa näiden tekijöiden mukaan.

Finland

Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Ota yhteyttä Samsungiin
Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita
voitte ottaa yhtyettä Samsung tukeen.
Samsung Electronics Nordic AB SE -19427 Kanalvägen 10A,
Upplands Väsby, Sweden
030 - 6227 515
www.samsung.com

Kierrätyksen edistämiseksi tämä käyttöopas on painettu kierrätetylle paperille.

Code No. DA99-03417L REV(0.0)